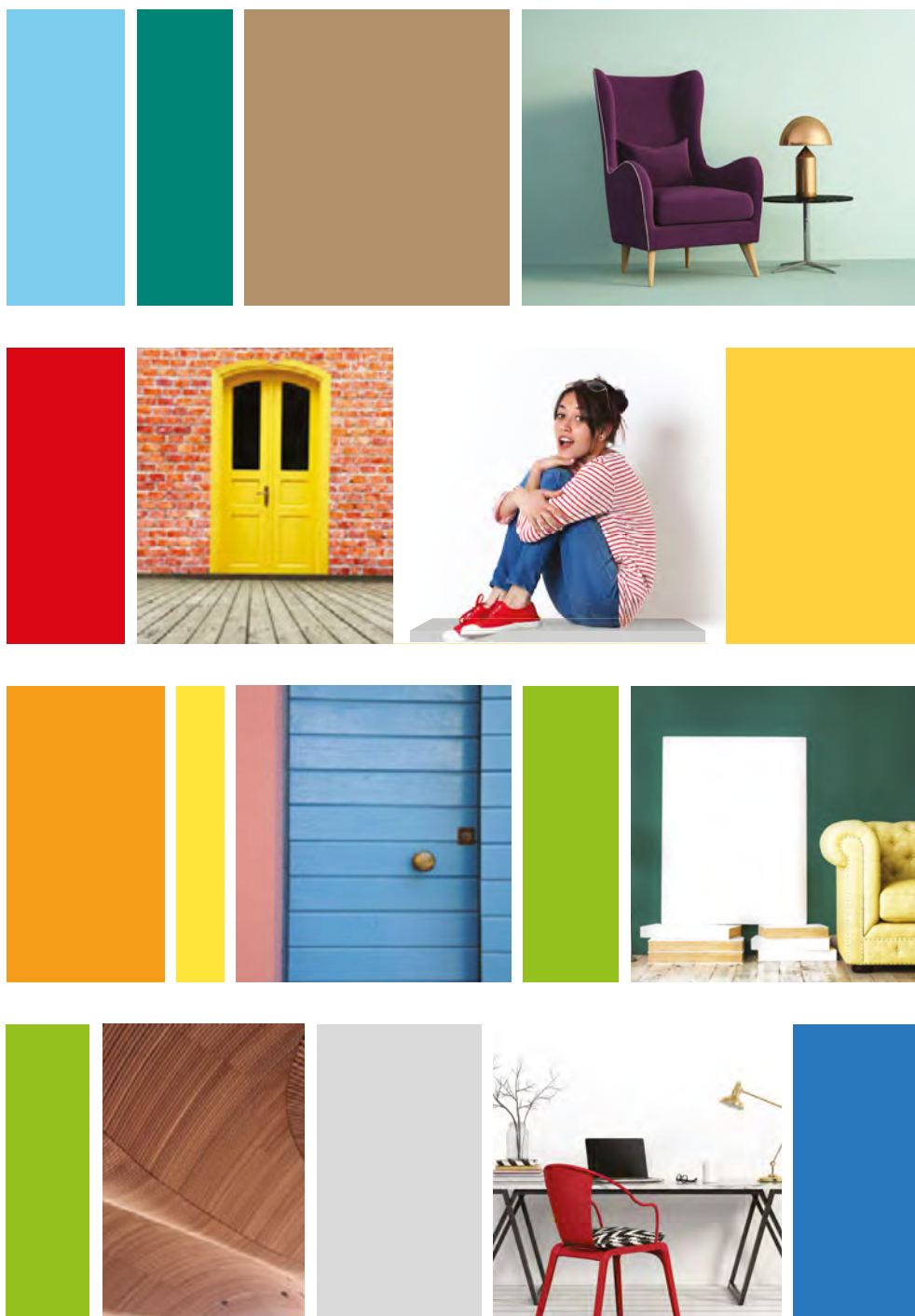






Lidé, kteří pro
vás vytvářejí
prostor



Obsah

Interiérové nátěry

- 5 PLUS **BÍLÝ**
- 6 PLUS **BAREVNÝ**
- 7 PLUS **BÁZE**
- 9 POLAR **BÍLÝ**
- 10 INSPIRO **BAREVNÝ**
- 11 INSPIRO **BÁZE**
- 13 ESSENCE **BÁZE**
- 15 FORTISSIMO **BÍLÝ**
- 16 FORTISSIMO **BAREVNÝ**
- 17 FORTISSIMO **BÁZE**
- 18 FORTISSIMO **BÁZE SATIN**
- 19 FORTISSIMO CLEAN **BÍLÝ BÁZE**
- 21 MYKOSTOP **BÍLÝ**
- 22 MYKOSTOP PREVENCE
- 23 IZOPRIM
- 24 PLASTIK
- 25 TEXTURA **BÁZE**
- 26 STANDARD
- 27 BONUS
- 28 PROJEKT
- 29 PROFITECH® INTERIER **BÁZE**
- 30 TEKUTÁ TÓNOVACÍ BARVA
- 32 Technické informace

Fasádní barvy a omítky

- 37 MALVENA
- 38 AKRYLÁTOVÁ FASÁDNÍ BARVA
- 39 AKRYLÁTOVÁ RENOVAČNÍ FASÁDNÍ BARVA
- 40 AKRYLÁTOVÝ OMÍTKOVÝ ZÁKLAD
- 41 AKRYLÁTOVÁ ROZTÍRANÁ OMÍTKA
- AKRYLÁTOVÁ RÝHOVANÁ OMÍTKA
- 43 SILIKÁTOVÁ FASÁDNÍ BARVA
- 45 SILIKONOVÁ FASÁDNÍ BARVA
- 46 SILIKONOVÝ OMÍTKOVÝ ZÁKLAD
- 47 SILIKONOVÁ ROZTÍRANÁ OMÍTKA
- SILIKONOVÁ RÝHOVANÁ OMÍTKA
- 49 PROFITECH® EXTERIER
- 50 Technické informace

Všechny výrobky v tomto oddílu jsou **BÁZE**
tj. vhodné pro tónování (kromě Primalex MALVENA)

Úprava podkladů

- 54 UNIVERZÁLNÍ penetrace
- 55 HLOUBKOVÁ penetrace
- 56 SILIKÁTOVÁ penetrace
- 57 SILIKONOVÁ penetrace
- 58 PROTIPLÍŠŇOVÁ penetrace
- 59 PRÁŠKOVÝ TMEL **VELMI JEMNÝ**
- 60 VNITŘNÍ STĚRKA 1 **VELMI JEMNÁ**
- 61 VNITŘNÍ STĚRKA 2 **JEMNÁ**
- 62 MYKOSTOP ČISTIČ
- 63 MYKOSTOP ČISTIČ KONCENTRÁT
- 64 Technické informace

Barvy na kov a dřevo

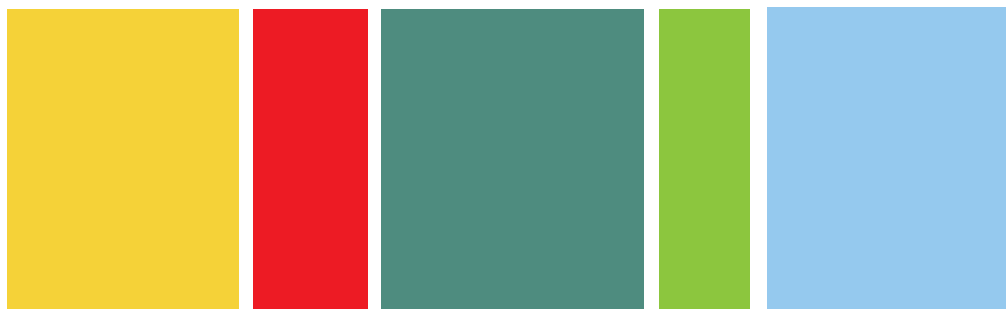
- 69 LAZURA & NAPOUŠTĚDLO 3V1
- 70 LAZURA TENKOVrstvá **BAREVNÁ & BÁZE**
- 71 LAZURA SILNOVRSTVÁ **BAREVNÁ & BÁZE**
- 72 LODNÍ LAK LESK/POLOLESK
- 73 FUNGICIDNÍ NAPOUŠTĚDLO
- 74 VRCHNÍ BARVA LESK
- 75 VRCHNÍ BARVA MAT
- 76 VRCHNÍ BARVA **BÁZE** LESK
- 77 VRCHNÍ BARVA **BÁZE** POLOLESK
- 78 BARVA NA OKNA
- 79 BARVA NA RADIÁTORY
- 80 ZÁKLADNÍ BARVA
- 81 ANTIKOROZNÍ BARVA
- 82 JEDNOVRSTVÁ BARVA 2V1
- 83 JEDNOVRSTVÁ BARVA 2V1 **BÁZE**
- 84 JEDNOVRSTVÁ BARVA 3V1
- 85 TMEL
- 86 Technické informace

Spreje

- 90 ZÁKLADNÍ BARVA
- ZÁKLADNÍ BARVA NA PLASTY
- 91 UNIVERZÁLNÍ BARVA LESK/MAT
- 92 BARVA NA RADIÁTORY
- BARVA NA DOMÁCI BÍLOU TECHNIKU A SANITU
- 93 BARVA NA DISKY KOL
- ŽÁRUVZDORNÁ BARVA
- 94 ZINKOVÝ SPREJ
- BEZBARVÝ LAK LESK/MAT
- 95 STŘÍBRNÝ METALICKÝ EFEKT
- ZLATÝ METALICKÝ EFEKT
- 96 MAZACÍ SPREJ
- SILIKONOVÝ SPREJ
- 97 ZNAČKOVACÍ SPREJ
- 98 Technické informace

O Primalexu

- 100 PROSTOR PRO HISTORII
- 104 BARVY A VZORNÍKY



Interiérové nátěry

Při vývoji a výrobě naší nejoblíbenější kategorie výrobků využíváme již 50letých zkušeností vlastního závodu v Břasích u Rokycan. Stabilně velmi vysoká úroveň kvality produktů je garantována využíváním nejnovějších technologických postupů a zajišťována mimo jiné i každodenním monitoringem vybraných parametrů. To nám dává jistotu, že neztratíme důvěru našich zákazníků.





BÍLÝ	PLUS
BAREVNÝ	PLUS
BÁZE	PLUS
BÍLÝ	POLAR
BAREVNÝ	INSPIRO
BÁZE	INSPIRO
BÁZE	ESSENCE
BÍLÝ	FORTISSIMO
BAREVNÝ	FORTISSIMO
BÁZE	FORTISSIMO
BÁZE	FORTISSIMO SATIN
BÁZE BÍLÝ	FORTISSIMO CLEAN
BÍLÝ	MYKOSTOP
	MYKOSTOP PREVENCE
	IZOPRIM
	PLASTIK
BÁZE	TEXTURA
	STANDARD
	BONUS
	PROJEKT
BÁZE	PROFITECH® INTERIER

TEKUTÁ TÓNOVACÍ BARVA





PLUS

Výrobní řada Primalex PLUS tvoří nejpobulárnější část portfolia vnitřních malířských nátěrů značky Primalex. Propojení bílé, ready mixů a bází společným názvem i designem obalů, znamená pro naše zákazníky zjednodušení orientace při výběru požadovaného produktu.

Pravidelné sledování požadované úrovně vstupních i výstupních parametrů celého výrobního procesu nám garantuje trvale velmi dobrou kvalitu za výhodnou cenu spojenou s dlouhodobou osvědčeností a spolehlivostí. Naši zákazníci na Primalexu PLUS oceňují jeho kryvost, která jim zajišťuje úspěšné řešení jejich projektů.





PLUS

BÍLÝ

Primalex PLUS Bílý je nejprodávanější a nejoblíbenější produkt značky Primalex v oblasti vnitřních malířských nátěrů. Aktuální receptura zachovává osvědčené vlastnosti výrobku, garantuje jeho **vyšší bělost** (min. 86% BaSO₄) a **hluboce matný** konečný vzhled.



vyšší bělost
(min 86% BaSO₄)

**hluboký
mat**

**vynikající
kryvost**

**vysoká
otěruvzdornost**

Technické parametry:

Vhodný pro malování minerálních povrchů ve středně zatěžovaných interiérech např. stěn a stropů ložnic, obývacích pokojů či chodeb, ale také kanceláří, škol nebo dalších komerčních objektů.

Vydatnost v jedné vrstvě (m²/kg)

Doporučujeme aplikaci ve dvou vrstvách

10 - 14

Bělost (% BaSO₄) min. 86

Objemová hmotnost (kg/l) 1,45

Odolnost proti otěru za sucha (stupeň) 1

Přidržitost k betonu (MPa) min. 0,25

Propustnost pro vodní páru s_d (m) max. 0,07

Obsah těkavých látek (%) max. 50

Ředění	Typ podkladu	1. vrstva	2. vrstva
	Velmi savé a savé *	max. 50% (tj. max. 0,5l pitné vody na 1kg barvy)	max. 30% (tj. max. 0,3l pitné vody na 1kg barvy)
	Nesavé **	max. 30% (tj. max. 0,3l pitné vody na 1kg barvy)	max. 25% (tj. max. 0,25l pitné vody na 1kg barvy)

* např. nové omítky, nasákové starší malby; ** např. penetrované nebo kvalitní podklady

Případné další parametry a podrobné informace o aplikaci jsou souhrnně uvedeny na závěr oddílu (str. 32).

Balení (objem):

1 l (1,45 kg)	4 kg (2,8 l)
7,5 kg (5,2 l)	15 kg (10,3 l)
25 kg (17,2 l)	40 kg (27,6 l)

Obarvitelnost:

Doporučujeme kombinovat s produktem Primalex Tekutá tónovací barva (viz str. 30)

Aplikace:





PLUS

BAREVNÝ

Primalex PLUS Barevný je tvořen kolekcí stále oblíbených pastelových odstínů, vybraných z celé šíře barevného spektra, připravených k okamžitému použití. **Výborná kryvost, sametově matný konečný vzhled spolu s jednoduchou a nenáročnou aplikací** zajišťují jeho trvalou popularitu mezi odběrateli.



16 atraktivních odstínů

dokonalá
opakovatelnost odstínů
u nového nátěru

**výborná
kryvost**

**vysoká
otěruvzdornost**

Technické parametry:

Vhodný pro malování minerálních povrchů ve středně zatěžených interiérech jako např. stěn a stropů ložnic, obývacích pokojů či chodeb, ale také kanceláří, škol nebo dalších komerčních objektů.

Vydatnost v jedné vrstvě (m²/kg)

8 - 12

Doporučujeme aplikaci ve dvou vrstvách

Objemová hmotnost (kg/l) 1,43

Odolnost proti otěru za sucha (stupeň) 1

Přidrznost k betonu (MPa) min. 0,25

Propustnost pro vodní páru s_d (m) max. 0,07

Obsah těkavých látek (%) max. 50

Ředění	Typ podkladu	1. vrstva	2. vrstva
	Velmi savé a savé *	max. 50% (tj. max. 0,5l pitné vody na 1kg barvy)	max. 30% (tj. max. 0,3l pitné vody na 1kg barvy)
	Nesavé **	max. 30% (tj. max. 0,3l pitné vody na 1kg barvy)	max. 25% (tj. max. 0,25l pitné vody na 1kg barvy)

* např. nové omítky, nasávkavé starší malby; ** např. penetrované nebo kvalitní podklady

Případné další parametry a podrobné informace o aplikaci jsou souhrnně uvedeny na závěr oddílu (str. 32).

Balení (objem):

3 kg (2,1 l) | 7,5 kg (5,2 l)

Aplikace:



Barevné odstíny:





PLUS

BÁZE

Báze Primalex Plus je základní produkt značky Primalex, v oblasti vnitřních malířských nátěrů, připravený k **obarvování do pastelových odstínů** (báze L) **v tónovacích automatech Primalex**. Garantuje dosažení **přesných odstínů s vysokou kryvostí**, a tím splnění požadovaných nároků na estetické i užité vlastnosti malby.



výběr z více než
10 000
odstínů

dokonalá
barevná
přesnost

hluboký mat

vysoká kryvost
a ořezuvzdornost

Technické parametry:

Vhodný pro malování minerálních povrchů ve středně zatěžených interiérech jako např. stěn a stropů ložnic, obývacích pokojů či chodeb, ale také kanceláří, škol nebo dalších komerčních objektů.

Vydatnost v jedné vrstvě (m²/l)

Doporučujeme aplikaci ve dvou vrstvách

10 - 12

Objemová hmotnost (kg/l)	1,46
--------------------------	------

Odolnost proti otěru za sucha (stupeň)	0
--	---

Přidržitost k betonu (MPa)	min. 0,4
----------------------------	----------

Propustnost pro vodní páru s_d (m)	max. 0,07
--------------------------------------	-----------

Obsah těkavých látek (%)	44 - 46
--------------------------	---------

Ředění	1. vrstva	max. 15% (tj. max. 0,15l pitné vody na 1kg barvy ~ 0,2 l vody na 1 l barvy)*
	2. vrstva	max. 5% (tj. max. 0,05l pitné vody na 1kg barvy ~ 0,07 l vody na 1 l barvy)*

* dle savosti podkladu

Případné další parametry a podrobné informace o aplikaci jsou souhrnně uvedeny na závěr oddílu (str. 32).

Balení (objem):

1 l	5 l
10 l	

Obarvitelnost:



tónovací systém Primalex

Vybírejte ze vzorníků
PPG COLOUR SYSTEM
NCS a mnoha dalších.

Aplikace:





polar

Primalex POLAR je stálicí ve výrobním portfoliu i jedním z nejprodávanějších produktů na českém trhu. Naším zákazníkům garantujeme, že se jejich interiér rozzáří čistou bílou barvou, která přináší nadčasovou eleganci všude, kde zákazníci požadují reprezentativní vzhled interiéru. Nová receptura navíc zjednodušuje aplikaci a přesně odpovídá potřebám našich zákazníků, kteří oceňují jednoduchost a spolehlivost moderních barev.

Primalex INSPIRO je kvalitativně příbuzná řada ready mixů a bází, které nabízejí velký výběr těch nejpopulárnějších odstínů odpovídajících přání a vkusu našich lokálních českých zákazníků. Není úplně jednoduché zpracovat statisíce odstínů, které každodenně připravujeme pro naše zákazníky, ale díky tomu přesně víme, co nejvíce vyžadují, a to se jim snažíme i nabízet. Posuďte sami, jak se nám to daří...



polar

BÍLÝ

Primalex POLAR nabízí dokonalou bělost, která projasní váš interiér. Díky pečlivému výběru nejkvalitnějších kalcinovaných vápenců a vysokému podílu titanové běloby **garantuje nejvyšší stupeň „polární“ bělosti (min. 92% BaSO₄)**. S Primalexem POLAR získáte dojem většího a vzdušnějšího prostoru vašeho interiéru. Splní tak i vaše nejnáročnější představy o exkluzivním matném vzhledu vašich stropů a stěn. **Nová receptura zjednodušuje aplikaci a pomůže vám dosáhnout dokonalého výsledku.**



dokonalá bělost

která projasní váš interiér
(min. 92 % BaSO₄)

**zjednodušená
aplikace**

**vysoká
otěruvzdornost**

k okamžitému použití
i bez ředění

Technické parametry:

Ideální pro malování stěn a stropů minerálních omítek i sádkartonových desek interiérů v obytných a také komerčních prostorech, zejména reprezentativního charakteru. Svým jasně bílým tónem je vhodný také pro interiéry, které mají zvýšené požadavky na osvětlení

Vydatnost v jedné vrstvě (m²/kg)

Doporučujeme aplikaci ve dvou vrstvách

7 - 11

Bělost (% BaSO₄) min. 92

Objemová hmotnost (kg/l) 1,48

Odolnost proti otěru za sucha (stupeň) 0

Přidržitost k betonu (MPa) min. 0,4

Propustnost pro vodní páru s_d (m) max. 0,07

Obsah těkavých látek (%) max. 48

Ředění

1. vrstva 0% - max. 5% (tj. max. 0,05l pitné vody na 1kg barvy)*

2. vrstva 0% - max. 5% (tj. max. 0,05l pitné vody na 1kg barvy)*

* ředění doporučujeme v případě velmi savých podkladů popř. při nízké vlhkosti vzduchu či vysoké teplotě

Případné další parametry a podrobné informace o aplikaci jsou souhrnně uvedeny na závěr oddílu (str. 32).

Balení (objem):

1 l (1,48 kg)	4 kg (2,7 l)
7,5 kg (5,1 l)	15 kg (10,1 l)
40 kg (27,0 l)	

Obarvitelnost:

Doporučujeme kombinovat s produktem Primalex
Tekutá tónovací barva
(viz str. 30)

Aplikace:





inspiro

BAREVNÝ

Primalex INSPIRO® je unikátní koncept moderních elegantních barev nabízející odstíny pro harmonické sladění vašeho interiéru. **Překvapivě jednoduchá aplikace** podpořená **výbornou kryvostí a vysokou otěruvzdorností** tvoří předpoklad pro dosažení dokonalého výsledku a zajímavé atmosféry.



překvapivě
jednoduchá
aplikace

výborně
kryvý

vysoce
otěruvzdorný

Technické parametry:

Ideální pro barevné, designové řešení stěn a stropů minerálních omítek i sádkokartonových desek interiérů v obytných, ale i komerčních prostorech zejména reprezentativního charakteru, jakými mohou být obývací pokoje, jídelny, pracovny, kanceláře nebo jednací místnosti

Ředění

Vydatnost v jedné vrstvě (m²/kg)

Doporučujeme aplikaci ve dvou vrstvách

7 - 11

Objemová hmotnost (kg/l) 1,44

Odolnost proti otěru za sucha (stupeň) 0

Přidržitost k betonu (MPa) min. 0,8

Propustnost pro vodní páru s_d (m) max. 0,07

Obsah těkavých látek (%) max. 50

1. vrstva max. 15% (tj. max. 0,15l pitné vody na 1kg barvy)*

2. vrstva max. 10% (tj. max. 0,1l pitné vody na 1kg barvy)*

* dle savosti podkladu

Případné další parametry a podrobné informace o aplikaci jsou souhrnně uvedeny na závěr oddílu (str. 32).

Barevné odstíny:

Balení (objem):

3 kg (2,1l) | 7,5 kg (5,2l)

Aplikace:



inspiro

BÁZE

Primalex INSPIRO Báze lze považovat, díky dokonale vyváženému složení surovin, za unikátní produkt na trhu, který je našimi zákazníky nejvíce osvědčený a mezi interiérovými bázemi je nejprodávanější. V tónovacích automatech Primalex umožňuje **obarvování v celé šíři i hloubce barevného spektra** a dosažení tak více než **20 000 dokonale přesných odstínů od pastelových po syté tóny**. Spolu s **vynikajícími parametry kryvosti a ořezuvzdornosti** zaručuje splnění nejvyšších nároků na estetické i užité vlastnosti malby v interiéru.



**vynikající kryvost
a ořezuvzdornost**
(min. 1000 cyklů)

**výběr z více než
20 000 odstínů**

**dokonalá
barevná
přesnost**

Technické parametry:

Určená pro barevné designové řešení stěn a stropů interiéru realizovaných z minerálních omítek i sádkartonových desek interiéru v obytných, a také komerčních prostorech, zejména reprezentativního charakteru, jakými mohou být obývací pokoje, jídelny, pracovny, kanceláře nebo jednacích místností.

Ředění

Vydatnost v jedné vrstvě (m²/l)

9 - 11

Doporučujeme aplikaci ve dvou vrstvách

Objemová hmotnost dle báze (kg/l)	1,39 - 1,56
-----------------------------------	-------------

Odolnost proti oděru za mokra dle ČSN EN 13300 (třída)	3
--	---

Přidržitost k betonu (MPa)	min. 0,8
----------------------------	----------

Propustnost pro vodní páru s_d (m)	max. 0,07
--------------------------------------	-----------

Obsah těkavých látek dle báze (%)	39 - 41
-----------------------------------	---------

1. vrstva	max. 15% (tj. max. 0,15l pitné vody na 1kg barvy ~ 0,2 l vody na 1 l barvy)*
------------------	---

2. vrstva	neředěná
------------------	----------

* dle savosti podkladu

Případné další parametry a podrobné informace o aplikaci jsou souhrnně uvedeny na závěr oddílu (str. 32).

Balení (objem):

1 l	3 l
5 l	10 l

Obarvitelnost:



tónovací systém Primalex

Vybírejte ze vzorníků
PPG COLOUR SYSTEM
NCS a mnoha dalších.

Aplikace:





essence

Jen **nejlepší suroviny a vysoké nároky na technické parametry** nás mohli uspokojit při přípravě této novinky. Primalex Essence je nová řada prvotřídních produktů pro vaše interiéry. Nabízíme vám **plně omyvatelné matné a zároveň vysoce kryvé interiérové barvy se snadnou aplikací**. Primalex Essence je zárukou dlouhodobě dokonalého vzhledu vašich stěn i stropů **se zvýšenou odolností i proti občasnému kontaktu s parou a vodou**.



essence

BÁZE

Primalex ESSENCE lze charakterizovat jako **nejkvalitnější matnou omyvatelnou barvu značky Primalex** určenou k obarvování v tónovacích automatech Primalex. **Doporučovaná je zejména pro místa s vysokými nároky na odolnost, kde dochází i k příležitostnému kontaktu s párou a vodou.** Tuto řadu ocení především lidé se smyslem pro působení barev. Vybírejte barvy citem...



**nejkvalitnější
omyvatelná barva
Primalex**

**vysoká mechanická
odolnost**

vysoká kryvost

Technické parametry:

Vhodná na malování vnitřních stěn a stropů koupelen, dětských pokojů, kuchyní a dalších luxusních interiérů v privátním i komerčním sektoru (na podklady typu: minerální a sádrové omítky, sádkartonové desky, reliéfní tapety nebo materiály na bázi skelných vláken, zdívo a beton) a to i v prostorách, kde je předpoklad vyššího zatěžení. Pro odstranění běžných nečistot lze použít jen navlhčený hadřík bez rizika poškození nátěru.

Ředění

Vydatnost v jedné vrstvě (m²/l)

9 - 12

Doporučujeme aplikaci ve dvou vrstvách

Objemová hmotnost dle báze (kg/l) 1,39 - 1,43

Odolnost proti oděru za mokra dle ČSN EN 13300 (třída) 2

Přidržitost k betonu (MPa) min. 1,0

Propustnost pro vodní páru s_d (m) max. 0,14

Obsah těkavých látek dle báze (%) 38 - 45

1. vrstva max. 10%
(tj. max. 0,1l pitné vody na 1 kg barvy ~ 0,15 l pitné vody na 1 l barvy)*

2. vrstva neředěná

* dle savosti podkladu

Případné další parametry a podrobné informace o aplikaci jsou souhrnně uvedeny na závěr oddílu (str. 32).

Balení (objem):

1 l

2,5 l

4 l

10 l

Obarvitelnost:



tónovací systém Primalex

Vybírejte ze vzorníků
PPG COLOUR SYSTEM
NCS a mnoha dalších.

Aplikace:





fortissimo

Výrobní řada **Primalex FORTISSIMO** představuje **vrchol** pomyslné **kvalitativní pyramidy** v oblasti **interiérových nátěrů zn. Primalex**. Díky **využívání vysoce kvalitních surovin** a dokonale propracovaným recepturám dokáže poskytovat nejen standardně očekávané parametry, ale nabídnout také **výjimečné vlastnosti** z hlediska čistitelnosti, které uspokojí i nejnáročnější zákazníky. **Úplná otěruvzdornost a omyvatelnost** jsou přirozenými vlastnostmi všech produktů této řady, proto je možná jejich aplikace i na povrchy, které přicházejí do občasného kontaktu s vodou a parou. **S využitím „Clean technology“ navíc FORTISSIMO CLEAN dokáže hravě odolávat skvrnám**, které se mohou na stěnách objevit od potravin nebo jiných běžně používaných prostředků. Ať již zvolíte bílou, některý z 11 ready mix módních sytých odstínů nebo individuální barevný tón ze škály více než 20 000 odstínů tónovaných v automatech Primalex, vždy budete mít jistotu profesionálního výsledku díky použití nejodolnější barvy Primalex.



fortissimo

BÍLÝ

Primalex Fortissimo Bílý svými vlastnostmi **dokonale splňuje požadavky** kladené na moderní interiérové nátěry a uspokojí tak i nejnáročnější spotřebitele. Vylepšená receptura zachovává osvědčené vlastnosti – **omyvatelnost** (tř. 2 dle ČSN EN 13 300), úplnou ořezuvzdornost spolu s **výbornou paropropustností i bělostí** (nad 90% BaSO₄). Nově garantuje **výrazně lepší kryvost a snažší aplikaci se sníženým ředěním** při zachování stávající vydatnosti. Proto jej lze jednoznačně považovat za **nejkvalitnější bílý vnitřní malířský nátěr značky Primalex** do míst, která vyžadují vyšší odolnost povrchu.



**vysoce kvalitní
omyvatelná
barva**

**vylepšená
kryvost**

**výborná
paropropustnost**

Technické parametry:

Určený pro malování stěn a stropů minerálních omítek i sádkartonových desek, zejména obytných interiérů, jež jsou velmi frekventované, a tím i více namáhané. Svou vysokou mechanickou odolností je vhodný také pro povrchy, u kterých může docházet k občasnému kontaktu s vodou nebo párou. Běžně je tak možné použít navlhčenou houbičku pro setření nečistoty bez rizika poškození nátěru.

Ředění

Vydatnost v jedné vrstvě (m²/kg)

Doporučujeme aplikaci ve dvou vrstvách

9 - 11

Bělost (% BaSO ₄)	min. 90
Objemová hmotnost (kg/l)	1,45
Odolnost proti oděru za mokra dle ČSN EN 13300 (třída)	2
Přidržitost k betonu (MPa)	min. 1,0
Propustnost pro vodní páru s _d (m)	max. 0,14
Obsah těkavých látek (%)	max. 42,5
1. vrstva	max. 20% (tj. max. 0,2l pitné vody na 1kg barvy)*
2. vrstva	neředěný

* dle savosti podkladu

Případné další parametry a podrobné informace o aplikaci jsou souhrnně uvedeny na závěr oddílu (str. 32).

Balení (objem):

1 l (1,45 kg)	4 kg (2,7 l)
7,5 kg (5,1 l)	15 kg (10,1 l)
40 kg (27,0 l)	

Obarvitelnost:

Doporučujeme kombinovat s produktem **Primalex Tekutá tónovací barva** (viz str. 30)

Aplikace:





fortissimo

BAREVNÝ

Primalex FORTISSIMO Barevný uspokojí díky **škále sytých odstínů** a dokonalým parametrům i nejnáročnější spotřebitele. Atraktivní barevné tóny se **sametově matným vzhledem** a **výbornou kryvostí** vtisknou každému interiéru osobitý a zároveň moderní design např. ve formě barevného akcentu. Spolu s **vysokou paropropustností** a **mechanickou odolností** (tř. 2 dle ČSN EN 13 300) **dokonale splňuje požadavky** kladené na moderní interiérové nátěry z hlediska **omyvatelnosti** i **úplné ořezuvzdornosti**, proto jej lze řadit mezi **nejkvalitnější vnitřní malířské nátěry značky Primalex**.



**vysoce kvalitní
omyvatelná barva
Primalex**

**kolekce
sytých odstínů
sametového vzhledu**

**výborná
paropropustnost
a mechanická odolnost**

Technické parametry:

Určený pro malování stěn a stropů interiéru realizovaných z minerálních omítek, sádkových omítek nebo sádkokartonových desek, jež jsou velmi frekventované, a tím i více namáhané. Svou vysokou mechanickou odolností je vhodný také pro povrchy, u kterých může docházet k občasnému kontaktu s vodou nebo parou. Běžně je tak možné použít vlhkou houbičku pro setření nečistoty bez rizika poškození nátěru.

Vydatnost v jedné vrstvě (m²/kg)

9 - 11

Doporučujeme aplikaci ve dvou vrstvách

Objemová hmotnost (kg/l)	1,4
Odolnost proti oděru za mokra dle ČSN EN 13300 (třída)	2
Přidržitost k betonu (MPa)	min. 1,0
Propustnost pro vodní páru s _d (m)	max. 0,14
Obsah těkavých látek (%)	max. 41

Ředění

1. vrstva	max. 15% (tj. max. 0,15l pitné vody na 1kg barvy)*
2. vrstva	neředěný

* dle savosti podkladu

Případné další parametry a podrobné informace o aplikaci jsou souhrnně uvedeny na závěr oddílu (str. 32).

Balení (objem):

3 kg
(2,1 l)

Aplikace:



Barevné odstíny:



disco



etno



rock



flamenco



dance



jungle



jazz



punk



swing



techno



piano

fortissimo

BÁZE

Primalex FORTISSIMO Báze Mat lze charakterizovat jako **nejodolnější interiérovou barvu značky Primalex** určenou k obarvování v tónovacích automatech Primalex. Možnost **dosažení více než 20 000 odstínů** od pastelových po syté tóny se **sametově matným vzhledem a výbornou kryvostí** nabízí řešení interiéru v moderním a osobitém designu. Spolu s vysokou paropropustností, omyvatelností a úplnou ořezuvzdorností **dokonalé splňuje** požadavky kladené na **moderní interiérové nátěry**.



**nejodolnější
interiérová báze
značky Primalex**

**výběr z více než
20 000 odstínů**

**dokonalá
barevná přesnost**

omyvatelná

Technické parametry:

Určená pro barevné řešení stěn a stropů interiéru realizovaných z minerálních omítek, sádkových omítek nebo sádkokartonových desek, jež jsou velmi frekventované, a tím i více namáhané. Svou vysokou mechanickou odolností je vhodná také pro povrchy, u kterých může docházet k občasnému kontaktu s vodou nebo parou. Běžně je tak možné použít vlhkou houbičku pro setření nečistoty bez rizika poškození nátěru.

Ředění

Vydatnost v jedné vrstvě (m²/kg)

9 - 11

Doporučujeme aplikaci ve dvou vrstvách

Objemová hmotnost dle báze (kg/l)	1,39 - 1,43
-----------------------------------	-------------

Odolnost proti oděru za mokra dle ČSN EN 13300 (třída)	2
--	---

Přidržitost k betonu (MPa)	min. 1,0
----------------------------	----------

Propustnost pro vodní páru s_d (m)	max. 0,14
--------------------------------------	-----------

Obsah těkavých látek dle báze (%)	39 - 41
-----------------------------------	---------

1. vrstva	max. 15%
------------------	----------

(tj. max. 0,15l pitné vody na 1kg barvy ~ 0,2 l pitné vody na 1 l barvy)*

2. vrstva	neředěná
------------------	----------

* dle savosti podkladu

Případné další parametry a podrobné informace o aplikaci jsou souhrnně uvedeny na závěr oddílu (str. 32).

V průběhu roku 2018 bude nahrazeno výrobkem Primalex ESSENCE.

Balení (objem):

1 l	3 l
5 l	10 l

Obarvitelnost:



tónovací systém Primalex

Vybírejte ze vzorníků
PPG COLOUR SYSTEM
NCS a mnoha dalších.

Aplikace:





fortissimo satin

BÁZE

Primalex FORTISSIMO Bázi Satin lze charakterizovat jako nejodolnější interiérovou barvu značky Primalex. Saténově hedvábný, polomatný finální vzhled garantuje zvýšenou odolnost povrchu proti poškození a její plná omyvatelnost (tř. 1 dle ČSN EN 13 300) zaručuje také lepší čistitelnost od běžného zašpinění. Možnost obarvení v tónovacích automatech Primalex do více než 20 000 odstínů od pastelových po syté tóny s výbornou kryvostí a paropropustností pak nabízí dokonalé řešení interiéru v moderním a osobitém designu.



**zvýšená
odolnost proti
poškození povrchu**

**omyvatelná
a čistitelná
od běžného zašpinění**

**výběr z více než
20 000 dokonale
přesných odstínů**

Technické parametry:

Vhodná zejména pro více frekventované a zatěžované interiéry ve veřejných i soukromých objektech. Svou vysokou mechanickou odolností je vhodná také pro povrchy, u kterých může docházet k občasnému kontaktu s vodou nebo parou. Běžně je tak možné použít vlhkou houbičku pro setření nečistoty bez rizika poškození nátěru.

Ředění

* dle savosti podkladu

Případné další parametry a podrobné informace o aplikaci jsou souhrnně uvedeny na závěr oddílu (str. 32).

Vydatnost v jedné vrstvě (m²/l)

Doporučujeme aplikaci ve dvou vrstvách

10 - 11

Objemová hmotnost dle báze (kg/l)

1,25 - 1,28

Odolnost proti oděru za mokra dle ČSN EN 13 300 (třída)

1

Přidržitost k betonu (MPa)

min. 1,5

Propustnost pro vodní páru s_d (m)

max. 0,14

Obsah těkavých látek dle báze (%)

44 - 48

1. vrstva

max. 15%
(tj. max. 0,15l pitné vody na 1kg barvy ~ 0,2 l pitné vody na 1 l barvy)*

2. vrstva

neředěná

V průběhu roku 2018 bude nahrazeno výrobkem Primalex ESSENCE satin.

Balení (objem):

1 l

5 l

10 l

Obarvitelnost:



**tónovací systém
Primalex**

Vybírejte ze vzorníků
PPG COLOUR SYSTEM
NCS a mnoha dalších.

Aplikace:



fortissimo CLEAN®

BÍLÝ **BÁZE**

Primalex FORTISSIMO CLEAN® dokáže díky „Clean Technology“ hravě odolávat běžným skvrnám, které se mohou objevit na stěnách např. od kečupu, hořčice, čokolády, slazených nápojů, citrusových džusů, oleje nebo vodou ředitelných fixů. Velmi výrazné zlepšení uvidíte při odstraňování i tak problematických látek, kterými jsou káva, červené víno nebo černo-rybízový džus. Tuto jedinečnou a na trhu **unikátní čistitelnost** Vám garantujeme díky speciálním, povrchově aktivním složkám. Navíc nátěr disponuje **velmi dobrou paropropustností a vysokou mechanickou odolností**, takže se nemusíte bát, že barvu namočením a očištěním setřete.



**nevídaná
odolnost
proti oděru
za mokra**

**pro často
znečišťované plochy**



Technické parametry:

Doporučovaný zejména pro kuchyně, jídelní kouty, dětské pokoje a všechny interiéry, kde vzniká vyšší riziko znečištění stěn od potravin nebo běžných potřeb používaných v domácnosti. Na odstranění čerstvých skvrn nyní stačí tak málo... pouze navlhčená houbička a saponát. Finální vzhled je obdobný s Primalex FORTISSIMO Bílý, proto je možné nátěry při malování kombinovat při respektování realizace nátěrů v ucelených plochách.

Vydatnost v jedné vrstvě (m²/kg)

9 - 11

Doporučujeme aplikaci ve dvou vrstvách

Objemová hmotnost (kg/l)	1,50
Odolnost proti oděru za mokra dle ČSN EN 13300 (třída)	1
Přidržitost k betonu (MPa)	min. 1,0
Propustnost pro vodní páru s_d (m)	max. 0,14
Obsah těkavých látek (%)	max. 35

Ředění

1. vrstva	max. 20% (tj. max. 0,2l pitné vody na 1kg barvy)*
2. vrstva	max. 5% (tj. max. 0,05l pitné vody na 1kg barvy)*

* dle savosti podkladu

Případné další parametry a podrobné informace o aplikaci jsou souhrnně uvedeny na závěr oddílu (str. 32).

Balení (objem):

4 kg
(2,8 kg)

Obarvitelnost:



**tónovací systém
Primalex**

Vybírejte ze vzorníků
PPG COLOUR SYSTEM
NCS a mnoha dalších.

Aplikace:

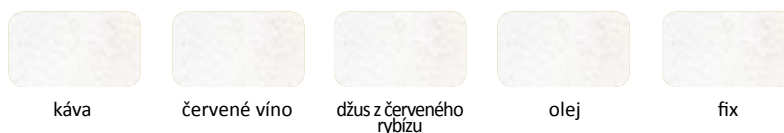


Srovnání čistitelnosti

Běžná barva odolná oděru za mokra



fortissimo CLEAN®





mykostop

Snažíme se vám **vždy nabízet komplexní řešení a inovace** v oblasti interiérových i exteriérových nátěrů. V boji proti plísním v interiéru tu byl pro vás vždy Primalex **Mykostop, pod který nově sjednocujeme portfolio produktů s fungicidními účinky**. Vzniká tedy **ucelený a přehledný protiplísňový systém** prevence a řešení pro vaše zákazníky. Všechny naše výrobky byly podrobeny přísnému testování účinnosti a garantují tedy 100% spolehlivost. Další výrobky z této řady najdete také v kapitole Úprava podkladů.

proti plísním



mykostop

Primalex MYKOSTOP je speciální otěruvzdorný nátěr s velmi dobrou kryvostí, vysokou bělostí (92% BaSO₄) obsahující navíc účinné fungicidní látky, které mají i preventivní protiplísňový charakter, tzn. chrání natřené plochy proti opakovanému vzniku plísní.



proti
plísním

účinné
fungicidní
látky

vysoká
bělost
(min 92% BaSO₄)

Technické parametry:

Vhodný do jakýchkoliv vnitřních vlhkých nebo špatně větratelných místností např. koupelny, WC, sklepy, chodby a jiné technické prostory, kde se plísně již vyskytly nebo jako prevence proti jejich vzniku. Finální vzhled je shodný s Primalexem POLAR, proto je možné nátěry při malování volně navazovat bez viditelného napojení.

Vydatnost v jedné vrstvě (m²/kg)

7 - 11

Doporučujeme aplikaci ve dvou vrstvách

Bělost (% BaSO ₄)	min. 92
-------------------------------	---------

Objemová hmotnost (kg/l)	1,48
--------------------------	------

Odolnost proti otěru za sucha (stupeň)	0
--	---

Přidržitost k betonu (MPa)	min. 0,4
----------------------------	----------

Propustnost pro vodní páru s _d (m)	max. 0,07
---	-----------

Obsah těkavých látek (%)	max. 48
--------------------------	---------

Účinnost proti plísním	fungistaticky účinný
------------------------	----------------------

Ředění	1. vrstva	0 - max. 5% (tj. 0,05l pitné vody na 1kg barvy)*
	2. vrstva	0 - max. 5% (tj. 0,05l pitné vody na 1kg barvy)*

* dle savosti podkladu

Případné další parametry a podrobné informace o aplikaci jsou souhrnně uvedeny na závěr oddílu (str. 32).

Používejte biocidní přípravky bezpečně. Před použitím si vždy přečtěte údaje na obalu a připojené informace o přípravku.

Balení (objem):

1 l (1,48 kg)	4 kg (2,7 l)
------------------	-----------------

7,5 kg (5,1 l)	
-------------------	--

Obarvitelnost:

Doporučujeme kombinovat s produktem Primalex Tekutá tónovací barva (viz str. 30)

Aplikace:





mykostop prevence

Primalex MYKOSTOP PREVENCE je profesionální protiplísňová přísada. Obohacuje nátěrové hmoty o vysoce účinné fungicidní látky, které mají stabilizační a preventivní účinek proti vzniku plísní na natíraných minerálních podkladech v interiérech.



stabilizační
a preventivní účinek
proti vzniku
plísní

protiplísňová
přísada

Technické parametry:

Vhodný do všech vnitřních vodouředitelných malířských nátěrových hmot Primalex, v případě, že se jedná o prostory, kde může docházet k občasnému kontaktu s parou nebo vlhkostí doporučujeme kombinovat pouze s nátěry Primalex s tř. oděru za mokra max. 3 (např. Polar, Inspiro, Fortissimo,...). Následně lze používat do jakýchkoliv vnitřních vlhkých nebo špatně větratelných místností např. koupelny, WC, sklepy, chodby a jiné technické prostory, kde se plísně již vyskytly nebo jako prevence proti jejich vzniku.

Do finálně připravené malířské nátěrové hmoty 10 g na 1 kg barvy

Objemová hmotnost (kg/l) 1,00

Případné další parametry a podrobné informace o aplikaci jsou souhrnně uvedeny na závěr oddílu (str. 32).

Používejte biocidní přípravky bezpečně. Před použitím si vždy přečtěte údaje na obalu a připojené informace o přípravku.

Balení (objem):

150 g

Nátěrové hmoty Primalex plněné hmotnostně (oválné a hranaté obaly)

Velikost balení nátěrové hmoty Primalex	Příklad nátěrové hmoty Primalex	Množství Primalex MYKOSTOP PREVENCE k přidání	Orientační vyjádření počtu balení MYKOSTOP PREVENCE
15 kg	Primalex Fortissimo Primalex Polar Primalex Plus	150 g	1 x balení
7,5 kg	Primalex Fortissimo Primalex Polar Primalex Inspiro Barevný Primalex Plus Primalex Plus Barevný	75 g	0,5 x balení
4 kg	Primalex Plus Primalex Polar Primalex Fortissimo Primalex Fortissimo Clean	40 g	cca 0,25 x balení
3 kg	Primalex Plus Barevný Primalex Inspiro Barevný Primalex Fortissimo Barevný	30 g	0,2 x balení

Pro méně obvyklá balení Primalex plněná hmotnostně: množství Primalex Mykostop Prevence k přidání vypočítejte jako 1% hm. z hmotnosti NH v obalu (hmotnost NH děleno 100).

Nátěrové hmoty Primalex plněné objemově (kruhové obaly)

Velikost balení nátěrové hmoty Primalex	Příklad nátěrové hmoty Primalex	Množství Primalex MYKOSTOP PREVENCE k přidání	Orientační vyjádření počtu balení MYKOSTOP PREVENCE
1 l	Primalex Fortissimo Báze Primalex Polar Báze Primalex Plus Báze	14 g	cca 0,1 x balení
3 l	Primalex Fortissimo Báze Primalex Polar Báze	40 g	cca 0,25 x balení
5 l	Primalex Fortissimo Báze Primalex Polar Báze Primalex Plus Báze	70 g	cca 0,5 x balení
10 l	Primalex Plus Barevný Primalex Inspiro Barevný Primalex Fortissimo Barevný	145 g	cca 1 x balení

Pro méně obvyklá balení Primalex plněná objemově: množství Primalex Mykostop Prevence k přidání vypočítejte z údaje o hmotnosti (uvedeno na obalu a TL v kilogramech) jako 1% hm. z hmotnosti NH v obalu (hmotnost NH děleno 100).

izoprím

Primalex IZOPRIM je speciální nátěr, který díky své **dokonalé izolační schopnosti** garantuje **zastavení pronikání skvrn** (např. od kouře, sazí, nikotinu, rzi nebo vody), jež při přetření běžným nátěrem později vystupují na povrch. **Jednoduchá aplikace** a **paropropustný, omyvatelný povrch** vytváří také odpovídající základní nátěr pro případný vrchní (bílý i barevný) nátěr s možností použití jak v interiéru tak exteriéru.



na skvrny
a nečistoty

dokonalé
izolační
schopnosti

omyvatelný
a paropropustný

Technické parametry:

Ideální pro izolaci skvrn od kouře, nikotinu, sazí, rzi a vody ve všech typech vnitřních prostorů i na fasádách. Vhodný také jako pevný základ na plasty a neželezné kovy.

Vydatnost v jedné vrstvě (m²/kg)

7-9

Doporučujeme aplikaci ve dvou vrstvách

Bělost (% BaSO ₄)	min. 90
-------------------------------	---------

Objemová hmotnost (kg/l)	1,28
--------------------------	------

Odolnost proti otěru za sucha (stupeň)	0
--	---

Odolnost proti oděru za mokra dle ČSN EN 13 300 (třída)	1
---	---

Přidržitost k betonu (MPa)	min. 1,5
----------------------------	----------

Propustnost pro vodní páru s _a (m)	max. 0,14
---	-----------

Obsah těkavých látek (%)	max. 49
--------------------------	---------

Ředění	1. vrstva	max. 5% (tj. max. 0,05 l pitné vody na 1kg barvy)*
	2. vrstva	neředěný

* dle savosti podkladu

Případné další parametry a podrobné informace o aplikaci jsou souhrnně uvedeny na závěr oddílu (str. 32).

Balení (objem):

1 l
(1,3 kg)

7,5 kg
(5,9 kg)

Obarvitelnost:

Doporučujeme kombinovat s produktem **Primalex Tekutá tónovací barva** (viz str. 30)

Aplikace:





plastik

Primalex PLASTIK je moderní dekorativní vnitřní nátěrová hmota, kterou lze finálně upravovat do rozličných designových efektů dle vaší fantazie a kreativity. Díky použití přírodních celulóзовých vláken umožňuje vytvářet 3 až 4 mm reliéfní strukturu bez praskání. Současně spolu s netradičním a stylovým vzhledem nabízí PLASTIK rovněž výbornou bělost (min. 86% BaSO₄), vysokou paropropustnost a otěruvzdornost, čímž naplňuje požadavky pro dekorativní úpravy povrchů.



pro reliéfní
malbu

vysoká
paropropustnost
a otěruvzdornost

stylový
vzhled

Technické parametry:

Velmi vhodný pro obývací, komerční a veřejné prostory nebo jejich části či prvky se záměrem je odlišit nebo zvýraznit, např. niky, jídelní kouty, bary, sloupky, krby apod. Díky dekorativnímu efektu opticky potlačuje i případné drobné nerovnosti povrchu či vlasové trhliny.

Vydatnost v jedné vrstvě (m²/kg)

1,5 - 2

Odpovídá aplikaci pro reliéfní strukturu

Bělost (% BaSO₄) min. 86

Objemová hmotnost (kg/l) 1,72

Odolnost proti otěru za sucha (stupeň) 0

Přidržitost k betonu (MPa) min. 0,4

Propustnost pro vodní páru s_d (m) max. 0,07

Obsah těkavých látek (%) max. 28

Ředění

1. vrstva max. 30% (tj. max. 0,3l pitné vody na 1kg nátěru)*

2. vrstva neředěný

* v případě barevně odlišného podkladu jako podmalba

Případné další parametry a podrobné informace o aplikaci jsou souhrnně uvedeny na závěr oddílu (str. 32).

Balení (objem):

7,5 kg (4,4 l) | 15 kg (8,7 l)

Obarvitelnost:

Doporučujeme kombinovat s produktem Primalex Tekutá tónovací barva (viz str. 30)

Vzhled finálního povrchu:



vlněný váleček



molitanový váleček

Aplikace:



TEXTURA

BÁZE

Primalex TEXTURA použitím vhodného plniva s jemnou zrnitostí umožňuje věrohodné **napodobování jemné štukové struktury** formou **otěruvzdorného nátěru s velmi dobrou krycí schopností**. Současně, díky **možnosti** jejího **obarvování** v tónovacích automatech Primalex, nabízí **dosažení více než 10 000 odstínů**. Pro bílé nátěry je využitelná báze L.



vytváří
strukturu štuks
(např. na sádkartonu)

zakrývá
drobné nerovnosti

po opravě instalací
(např. elektřina, voda...)

po škrábání
starších nátěrů omítek

výběr z více než
10 000 odstínů

Technické parametry:

Velmi vhodná pro napodobení jemného štukového povrchu na hladkých podkladech a pro sjednocování struktury stěn po drobných opravách (např. instalacích) nebo po škrábání starších nátěrů z omítek ve všech typech interiéru.

Vydatnost v jedné vrstvě (m²/l)

4,5 - 6

Doporučujeme aplikaci ve dvou vrstvách

Bělost (% BaSO ₄)	min. 89
-------------------------------	---------

Objemová hmotnost (kg/l)	1,58
--------------------------	------

Odolnost proti otěru za sucha (stupeň)	0
--	---

Přidržitost k betonu (MPa)	min. 0,4
----------------------------	----------

Propustnost pro vodní páru s _d (m)	max. 0,07
---	-----------

Obsah těkavých látek (%)	max. 40
--------------------------	---------

Ředění

1. vrstva	max. 5% (tj. max. 0,05l pitné vody na 1kg nátěru)*
------------------	--

2. vrstva	neředěná
------------------	----------

* dle savosti podkladu

Případné další parametry a podrobné informace o aplikaci jsou souhrnně uvedeny na závěr oddílu (str. 32).

Balení (objem):

1 l | 5 l

Obarvitelnost:



tónovací systém Primalex

Vybírejte ze vzorníků
PPG COLOUR SYSTEM
NCS a mnoha dalších.

Vzhled finálního povrchu:



Aplikace:





STANDARD

Primalex STANDARD je tradiční a stále žádaný produkt značky Primalex v oblasti vnitřních malířských nátěrů, který splňuje veškeré základní požadavky na užité vlastnosti **běžných, nenáročných prostor** a trvale garantuje **velmi dobrou kryvost i paropropustnost**. Použité přírodní suroviny zaručují i dobrou bělost min. 81% BaSO₄.



výborná kryvost

velmi dobře prodyšný

obarvitelný
tónovacími barvami
Primalex

Technické parametry:

Doporučený pro malování minerálních povrchů stěn a stropů šaten, komor, garáží, dílen, sklepů, skladů, chodeb a jiných nenáročných technických prostor i průmyslových objektů.

Vydatnost v jedné vrstvě (m²/kg)

Doporučujeme aplikaci ve dvou vrstvách

12 - 16

Bělost (% BaSO ₄)	min. 81
Objemová hmotnost (kg/l)	1,47
Odolnost proti otěru za sucha (stupeň)	3
Přidržitost k betonu (MPa)	min. 0,2
Propustnost pro vodní páru s _d (m)	max. 0,03
Obsah těkavých látek (%)	max. 50

Ředění	Typ podkladu	1. vrstva	2. vrstva
	Velmi savé a savé *	max. 50% (tj. max. 0,5l pitné vody na 1kg barvy)	max. 30% (tj. max. 0,3l pitné vody na 1kg barvy)
	Nesavé **	max. 30% (tj. max. 0,3l pitné vody na 1kg barvy)	max. 25% (tj. max. 0,25l pitné vody na 1kg barvy)

* např. nové omítky, nasákové starší malby; ** např. penetrované nebo kvalitní podklady

Případné další parametry a podrobné informace o aplikaci jsou souhrnně uvedeny na závěr oddílu (str. 32).

Balení (objem):

4 kg
(2,7 l)

7,5 kg
(5,1 l)

15 kg
(10,2 l)

40 kg
(27,1 l)

Obarvitelnost:

Doporučujeme kombinovat s produktem Primalex Tekutá tónovací barva (viz str. 30)

Aplikace:



Bonus

Primalex BONUS je kvalitní bílý malířský nátěr se **sametově matným finálním vzhledem**. Spolu s **velmi dobrou kryvostí a paropropustností** je oblíbeným produktem, zejména při realizaci velkoobjemových zakázek. Pro jeho příhodnou **obarvitelnost** je stejně často využíván také k malování obytných interiérů, kde splňuje požadavky na estetické vlastnosti malby.



**výborně
kryvý**

**sametově
matný**

**dobře
obarvitelný**

Technické parametry:

Vhodný pro malování minerálních omítek, sádkartonových a dřevotřískových desek interiérů kanceláří, škol, prodejních i obývacích prostor.

Vydatnost v jedné vrstvě (m²/kg)

Doporučujeme aplikaci ve dvou vrstvách

8 - 12

Bělost (% BaSO ₄)	min. 84
Objemová hmotnost (kg/l)	1,48
Odolnost proti otěru za sucha (stupeň)	1
Přidržitost k betonu (MPa)	min. 0,25
Propustnost pro vodní páru s _d (m)	max. 0,07
Obsah těkavých látek (%)	max. 50

Ředění	Typ podkladu	1. vrstva	2. vrstva
	Velmi savé a savé *	max. 50% (tj. max. 0,5l pitné vody na 1kg barvy)	max. 30% (tj. max. 0,3l pitné vody na 1kg barvy)
	Nesavé **	max. 30% (tj. max. 0,3l pitné vody na 1kg barvy)	max. 25% (tj. max. 0,25l pitné vody na 1kg barvy)

* např. nové omítky, nasávkové starší malby; ** např. penetrované nebo kvalitní podklady

Případné další parametry a podrobné informace o aplikaci jsou souhrnně uvedeny na závěr oddílu (str. 32).

Balení (objem):

7,5 kg
(5,1 l)

15 kg
(10,1 l)

40 kg
(27 l)

Obarvitelnost:

Doporučujeme kombinovat s produktem **Primalex Tekutá tónovací barva** (viz str. 30)

Aplikace:





projekt

Primalex PROJEKT je nátěrová hmota splňující specifické požadavky profesionálních malířů, kteří používají pouze vysoce kvalitní produkty. U nejvíce sledovaných parametrů disponuje požadovanými hodnotami – **vyšokou bělostí** (~92% BaSO₄), **vyšokou kryvostí** a zároveň **vynikajícími aplikačními vlastnostmi**, které jsou **zárukou pro dokonalý výsledek** a vzhled interiéru. Současně díky **velmi dobré paropropustosti** jej lze používat také **pro nátěry sanačních omítek**.



**extra vysoká
bělost**

**vyšoká
kryvost**

**dokonalá
otěruvzdornost
za sucha**

matný vzhled

Technické parametry:

Vhodný pro obývací pokoje, kanceláře, prodejní prostory, chodby a všude tam, kde jsou kladeny vyšší nároky na kvalitu.

Vydatnost v jedné vrstvě (m²/kg)

6 - 10

Doporučujeme aplikaci ve dvou vrstvách

Bělost (% BaSO ₄)	min. 92
-------------------------------	---------

Objemová hmotnost (kg/l)	1,65
--------------------------	------

Odolnost proti otěru za sucha (stupeň)	0
--	---

Přidržitost k betonu (MPa)	min. 0,4
----------------------------	----------

Propustnost pro vodní páru s _d (m)	max. 0,07
---	-----------

Obsah těkavých látek (%)	max. 50
--------------------------	---------

Ředění

1. vrstva	max. 20% (tj. max. 0,2l pitné vody na 1kg nátěru)*
------------------	--

2. vrstva	max. 10% (tj. max. 0,1l pitné vody na 1kg nátěru)*
------------------	--

* dle savosti podkladu

Případné další parametry a podrobné informace o aplikaci jsou souhrnně uvedeny na závěr oddílu (str. 32).

Balení (objem):

8 kg
(4,8 l)

18 kg
(10,9 l)

Obarvitelnost:

Doporučujeme kombinovat s produktem Primalex Tekutá tónovací barva (viz str. 30)

Aplikace:



PROFITECH® INTERIER

BÁZE

Exkluzivní báze **Primalex PROFITECH® INTERIER** dosahuje, díky vysoce kvalitním surovinám, **vynikající kryvosti, hlubokého matu** a garantuje **nejvyšší barevnou přesnost tónovaných odstínů**, a to v celé šíři barevného spektra od pastelových po syté barevné tóny. Současně jej lze použít i pro bílé nátěry (báze L). **Vyžaduje ovšem velmi dobře připravené podklady.** Při jeho vývoji bylo využito zkušeností a poznatků z více než 1000 receptur ve vyspělých trzích západní Evropy.



hluboký
mat

dokonalá
přesnost odstínů

ideální kombinace
omyvatelnosti
a kryvosti

Technické parametry:

Bílá či obarvená nátěrová hmota je vhodná pro nátěry vyzrálých nových omítek, pevných suchých starých podkladů a sádkartonových desek ve vnitřních prostorech - obývací prostory, koupelny, kuchyně, dětské pokoje, školy, nemocnice, reprezentativní i komerční objekty.

Vydatnost v jedné vrstvě (m²/l)

9 - 10

Doporučujeme aplikaci ve dvou vrstvách

Objemová hmotnost dle báze (kg/l)

1,41 - 1,54

Obsah těkavých látek (%)

max. 42,5

Odolnost proti oděru za mokra dle ČSN EN 13 300 (třída)

2

Přidržitost k betonu (MPa)

1

Propustnost pro vodní páru (m)

0,14

Ředění

Připravena k okamžitému použití (v případě potřeby ředit max. 20% pitné vody).

Případné další parametry a podrobné informace o aplikaci jsou souhrnně uvedeny na závěr oddílu (str. 32).

K dostání výhradně v síti **dům barev**

Balení (objem):

1 l | 5 l
10 l

Obarvitelnost:



tónovací systém Primalex

Vybírejte ze vzorníků
PPG COLOUR SYSTEM
NCS a mnoha dalších.

Aplikace:



PRIMALEX®

TEKUTÁ TÓNOVACÍ BARVA

Primalex TEKUTÁ TÓNOVACÍ BARVA je řada univerzálních akrylátových tónovacích barev v **18 vybraných odstínech** určených **pro obarvování** malířských nátěrových hmot. Odstíny jsou **připravené k okamžitému použití** pro snadné a rychlé namíchání. **Je také možné je vzájemně kombinovat a docílit tak bohaté škály dalších barevných odstínů** nebo je **aplikovat i přímo ve formě koncentrátu**.



vysoká
barevná
stálost

využití
v interiéru
i exteriéru

18 vybraných
odstínů

Technické parametry:

Vhodné pro běžné barevné řešení všech typů obytných a komerčních prostor, v případě přímé aplikace na řešení dekorativních či pískomalířských prvků v interiéru.

Vydatnost

Závisí na zvoleném odstínu. V případě kombinace s bílou nátěrovou hmotou na použitím druhu nátěrové hmoty.

Objemová hmotnost (kg/l)

1,3-1,4 skořicová
1,2-1,3 karamelová
1,0-1,1 ostatní odstíny

Odolnost proti otěru za sucha (stupeň)

0

Odolnost proti otěru za mokra podle ČSN EN 13 300 (třída)

5

Propustnost pro vodní páru s_d (m)

vysoká

Ředění

Připravená pro okamžité použití

Pro exteriér používejte pouze doporučené odstíny (viz vzorník).

Případné další parametry a podrobné informace o aplikaci jsou souhrnně uvedeny na závěr oddílu (str. 32).

Balení (objem):

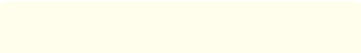
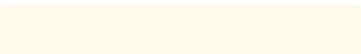
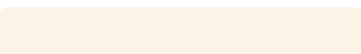
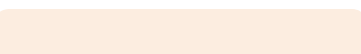
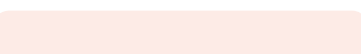
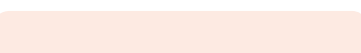
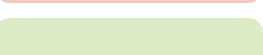
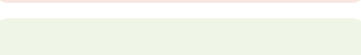
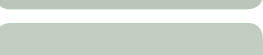
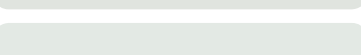
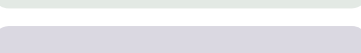
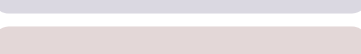
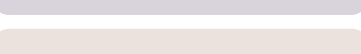
250 ml 500 ml

1000 ml

Aplikace:



Přehled základních odstínů TTB a možnosti jejich aplikace:

	1:0	1:5	1:15	1:60
CITRÓNOVÁ				
BANÁNOVÁ				
JANTAROVÁ				
KARAMELOVÁ				
MANDARINKOVÁ				
MERUŇKOVÁ				
KORÁLOVÁ				
CHILLI				
MALINOVÁ				
LIMETKOVÁ				
MÁTOVÁ				
HRÁŠKOVÁ				
AZUROVÁ				
VIŠŇOVÁ				
FIALKOVÁ				
SKOŘICOVÁ				
ČOKOLÁDOVÁ				
ANTRACITOVÁ				

Barevnost odstínů je pouze orientační a odpovídá použité technologii tisku.

Počet obalů potřebných pro obarvení 15 kg nátěru Primalex na vybraný odstín	250 ml	12	4	1
	500 ml	6	2	0,5
	1000 ml	3	1	0,25

Konečný vzhled odstínů ovlivňuje kvalita a druh podkladu, poměr ředění a způsob aplikace.

 vhodné i do exteriéru



TECHNICKÉ INFORMACE



SLOŽENÍ

Interiérové vodouředitelné nátěrové hmoty jsou postaveny na bázi vysoce kvalitních, zejména přírodních surovin (vápenců, kaolinů, mastků...) v kombinaci s titanovou bělobou, případně barevnými pigmentovými pastami, dalšími plnivy, organickou disperzí, deriváty celulózy a s přídatkem potřebných aditiv a konzervantů. Dokonale vyvážený poměr surovin a ostatních komponentů poskytuje pak jednotlivým výrobkům jejich jedinečné vlastnosti (bělost, kryvost,...) a definuje současně kvalitativní úroveň i možnosti použití.



PŘÍPRAVA PODKLADU

Obecné - Veškeré povrchy a vybavení, které nemají být znečištěny, důkladně zakryjte. Povrchy určené pro nátěr musí být obecně pevné, suché, čisté, zbavené nečistot, vosků, mastnoty a barvy odpuzujících částic.

Nové omítky vápenocementové a cementové - Nové minerální omítky musí být vyzrálé min. 4 týdny. Základní penetrační nátěr pak provádíme obvykle Primalexem Univerzální penetrace popř. Hloubková penetrace. Případně vysprávký musí být dostatečně zatvrdlé a vyschlé (až 4 týdny dle tloušťky nanesené vrstvy). Takto vyspravené podklady doporučujeme penetrovat Primalexem Hloubková penetrace. Vždy postupujte dle návodu k použití u příslušného výrobku.

Sádrové omítky - Sádrové omítky se slinutou vrstvou jemně obruste, očistěte od prachu a opatřete základním nátěrem (penetrací) – tj. Primalex Univerzální penetrace popř. Hloubková penetrace dle návodu k použití.

Sádrokartonové desky - Správně připravené a ve spojích přebroušené sádrokartonové povrchy penetrujte 2x (nejprve lokálně ve vytmelených spojkách, následně min. po 2 hodinách celoplošně) pro sjednocení savosti podkladů Primalexem Univerzální penetrace popř. Hloubková penetrace dle návodu k použití výrobku.

Beton, pórobeton - Povrchy s usazenými nečistotami nebo zrnitou vrstvou uvolňující prach očistěte mechanicky nebo omytím vodou. Po mokrému čištění nechte plochy dostatečně proschnout před dalším ošetřením. Základní nátěr pak proveďte Primalexem Univerzální penetrace popř. Hloubková penetrace dle návodu k použití.

Nenatřené vláknité nebo papírové tapety s reliéfem - pokud povrch splňuje obecné platné základní podmínky, je možné nanášet nátěrovou hmotu bez nutnosti předchozího ošetření a penetrace.

Soudržné starší nátěry - Původní nebo křídující nátěry zbavte prachu a mechanických nečistot. Případné mastnoty odstraňte omytím mýdlovým roztokem. Drobné defekty vyspravte Primalexem Práškový tmel nebo Primalexem Vnitřní stěrka jemnozrnná. Větší trhliny je třeba vyspravit vhodným akrylátovým tmelem. Opravované povrchy s rozdílnou savostí a méně pevné povrchy penetrujeme Primalexem Hloubková penetrace dle návodu k použití.

Nesoudržné starší nátěry - Nepřílnavé nátěry nebo jejich části odstraňte beze zbytku obroušením, okartáčováním, oškrábáním nebo omytím. Po mokrému čištění nechte plochy dostatečně proschnout. Opravované povrchy s rozdílnou savostí a méně pevné povrchy penetrujeme Primalexem Hloubková penetrace dle návodu k použití.

Povrchy napadené plísními - Z napadených ploch, míst odstraňte plísně nebo houby mechanickou cestou za mokra (např. seškrábáním, okartáčováním nebo setřením). Plochy ošetřete vhodným desinfekčním prostředkem proti plísním (Primalex Mykostop Čistič nebo Mykostop Čistič koncentrát) a nechte dostatečně vyschnout. V tomto případě použijte Primalex Protiplísňová penetrace v kombinaci s Primalexem MYKOSTOP (aplikujte vždy dle návodu na použití u daného výrobku).

Povrchy se skvrnami od nikotinu, vody, sazí - Znečištění od nikotinu a sazí nebo mastné skvrny omyjte vodou s přídavkem čisticího prostředku pro domácnost, rozpouštějícího tuky a nechte dostatečně vyschnout. Zaschlé skvrny od vody vyčistěte kartáčem za sucha. V tomto případě použijte Primalex Univerzální penetraci (případně Primalex Hloubkovou penetraci) v kombinaci s Primalexem IZOPRIM (aplikujte vždy dle návodu na použití u daného výrobku).

Lokální místa k opravě - Drobné defekty vyspravte Primalexem Práškový tmel nebo Primalexem Vnitřní stěrka jemnozrnná. Větší trhliny je třeba vyspravit vhodným akrylátovým tmelem. Opravované povrchy s rozdílnou savostí a méně pevné povrchy penetrujeme Primalexem Hloubková penetrace dle návodu k použití.



PŘÍPRAVA NÁTĚROVÉ HMOTY

Před použitím je třeba nátěrovou hmotu v obalu pečlivě promíchat (nevmíchat vzduchové bubliny). Potřebné množství barvy vypočteme z výměry jednotlivých ploch a údajů o průměrné vydatnosti.

Při velkoplošném natírání na stejný odstín doporučujeme vizuální kontrolu stejnosti odstínu v jednotlivých obalech. Následně ředíme podle typu výrobku, pořadí aplikované vrstvy, charakteru podkladu, jeho savosti a způsobu aplikace (vždy je doporučeno u každého konkrétního výrobku).



APLIKACE

Připravené nátěrové hmoty se nanášejí na upravený podklad plyšovým válečkem (na nové kvalitní hladké sádrokartonové povrchy a sádrové omítky je vhodné použít válečky s nižším plyšem nebo stříkání - viz tabulka pro aplikaci Airless, malířskou štětkou nebo štětcem) při teplotě vyšší než +10°C. Nátěrové hmoty doporučujeme aplikovat obvykle ve dvou vrstvách, abychom dosáhli potřebné kryvosti i ostatních požadovaných parametrů. Aplikaci druhé, případně dalších vrstev je nutné provádět vždy po dokonalém zaschnutí vrstvy první, cca po 4 - 12 hodinách v závislosti na typu výrobku, podkladu a konkrétních podmínkách v interiéru. V případě bílých a pastelových odstínů může postačovat jedna vrstva (je-li podklad podobně barevný a málo znečištěný). Naopak v případě sytých žlutých, oranžových a červených odstínů (kde je kryvost nižší), je nutné zpravidla aplikovat více než dvě vrstvy a dbát na to, aby byla nanесena stejnoměrná vrstva v celé ploše (počínaje již první vrstvou).

U obarvených nátěrů (báze PLUS, INSPIRO, FORTISSIMO) je potřeba počítat s vyšší spotřebou na 1. vrstvu a s nižší spotřebou na 2. vrstvu vzhledem k průměrné vydatnosti uvedené u konkrétního výrobku. V případě aplikace sytých odstínů (červené, sytě žluté a oranžové) na barevně odlišné podklady je nutné nanést více vrstev.

Úkapy a znečištěné pomůcky je nezbytné umýt vodou ještě před zaschnutím. Zaschlé disperzní nátěry a penetrace nelze odstranit, zvláště z porézních a keramických podkladů.



DOPORUČENÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY

Konkrétní a vhodné aplikační nástroje (štětky, válečky, špachtle, hladítka,...) pro aplikaci a další doplňkový sortiment malířských potřeb (zakrývací folie, pásy atd.) doporučujeme vybírat z nabídky specializovaných prodejen **domobarev** např. zn. **PROGOLD**. Současně zde získáte i možnost odborného poradenství a konzultace v oblasti barev i barevného řešení interiérů a fasád.



štětec



váleček



pistole - aplikace stříkáním



hladítka



špachtle

TABULKA APLIKACE AIRLESS:

Typ výrobku	Doporučené ředění pro airless aplikaci (obj.%)	Doporučený tlak při použití trysky 517 (MPa)	Doporučený tlak při použití trysky 514 (MPa)
STANDARD BONUS	5 - 10	180	160
PLUS Bílý PLUS Barevný	5 - 10	190	170
PLUS Báze	0 - 5	180	160
POLAR Bílý INSPIRO® Barevný	10	180	150
INPIRO® Báze	0	180	170
FORTISSIMO Báze	0	120	110
PROFITECH® INTERIER	5 - 10	190	170

Výrobky vhodné pro aplikaci vysokotlakým stříkáním jsou v katalogu označeny piktogramem „pistole“.

Aplikace interiérových nátěrů Primalex Airless technikou je ověřena na stříkacích zařízeních zn. GRACO a STORCH.



ÚDRŽBA A OBNOVA HOTOVÝCH POVRCHŮ

Pro dlouhodobé zachování standardních užitných i dekorativních para-metrů nátěru je vhodné provádět jednoduchou údržbu natřených povrchů. Usazený prach a jiné volné nečistoty omést nebo vyluxovat.

Povrchy, u kterých není možné nečistoty nebo skvrny uvedeným způsobem odstranit, opatříme renovačním nátěrem (viz Aplikace nátěrové hmoty).



SKLADOVÁNÍ

Doba použitelnosti při předepsaném způsobu skladování je min. 36 měsíců od data výroby.

Nátěrové hmoty nesmí zmrznout!

Skladuje se v suchých uzavřených skladech, v původních obalech při teplotě +5 až +35°C.

Palety s uzavřenými obaly nesmí být skladovány na sobě.



BEZPEČNOST PŘI PRÁCI A EKOLOGIE

Při práci s interiérovými nátěry nejezte, nepijte a nekuřte. Doporučujeme chránit oči obličejovým štítem nebo ochrannými brýlemi s bočními štítky a zajistit větrání místnosti. Při nanášení nátěrové hmoty stříkáním si chraňte dýchací cesty před vdechnutím aerosolu. Při požití vypláchněte ústa vodou. Pokud dojde k zasažení očí, vypláchněte je proudem vody. Při přetrvávajících obtížích vyhledejte lékaře. Pokožku po umytí ošetřete ochranným krémem. Nespotřebovanou nátěrovou hmotu je možné po zaschnutí uložit do komunálního odpadu. Obal je plně recyklovatelný. Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek anebo obaly kontaminované nebezpečnými látkami odevzdejte na místo určené obcí na odkládání nebezpečných odpadů. Zbytky výrobku: O 08 01 12 Jiné odpadní barvy a laky neuvedené pod číslem 08 01 11; Obaly čisté: O 15 01 06 Směsné obaly.

V případě potřeby odstranění starých (původních) nátěrů zn. Primalex postupujte dle doporučení (viz Příprava podkladu).

Při odstraňování používejte prostředky pro ochranu dýchacích cest, ochranné brýle a zajistěte dobré větrání místnosti. Dodržujte základní hygienické předpisy - nejezte, nepijte a nekuřte.

Zbytky odstraněného výrobku likvidujte pod kódem odpadu O 17 09 04 - Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísly 170901; 170902; 170903.



OSTATNÍ INFORMACE

Odolnost proti oděru za mokra je klasifikována podle normy ČSN EN 13 300 a je dělena do pěti tříd (třída 1 je nejvyšší).

Sledujte případné aktualizace parametrů výrobků také v Technických listech na www.primalex.cz



Fasádní barvy a omítky

Jsme přesvědčeni, že vysokou technickou úroveň PRIMALEX výrobků vám můžeme poskytnout i v této oblasti, kterou spolu s kategorií Interiérových nátěrů také dlouhodobě sledujeme a intenzivně rozvíjíme. K osvědčené a zákaznický trvale úspěšné receptuře Primalex MALVENA, která figuruje na trhu již více než dvacet let, přibýlo mnoho dalších výrobků dobře vnímaných ze strany konečných zákazníků i profesionálů.

Dnes, i díky spolupráci s našimi partnery v celé Evropě, máme k dispozici komplexní řešení na bázi vysoce kvalitních surovin plně srovnatelné s nejlepšími produkty na českém trhu. Lákavá je tak nejen neomezená paleta barevných odstínů, ale i vysoká odolnost a dlouhodobá životnost všech produktů, které nabízíme pro vaše domy a další objekty.





AKRYLÁT

MALVENA

AKRYLÁTOVÁ FASÁDNÍ BARVA

AKRYLÁTOVÁ RENOVAČNÍ
FASÁDNÍ BARVA

AKRYLÁTOVÝ OMÍTKOVÝ ZÁKLAD

AKRYLÁTOVÁ ROZTÍRANÁ OMÍTKA

AKRYLÁTOVÁ RÝHOVANÁ OMÍTKA

SILIKÁT

SILIKÁTOVÁ FASÁDNÍ BARVA

SILIKON

SILIKONOVÁ FASÁDNÍ BARVA

SILIKONOVÝ OMÍTKOVÝ ZÁKLAD

SILIKONOVÁ OMÍTKA ROZTÍRANÁ

SILIKONOVÁ OMÍTKA RÝHOVANÁ

SILIKON-AKRYLÁT

PROFITECH® EXTERIER

Všechny výrobky v tomto oddílu jsou **BÁZE**
tj. vhodné pro obarvování tónovacích automatech Primalex
(kromě Primalex Malvena)





PRIMALEX®

AKRYLÁT

Skupina akrylátových fasádních barev a omítek patří stále mezi **nejrozšířenější a nejvíce používané** materiály pro řešení fasád, proto také **škála výrobků Primalex** je v této oblasti pečlivě sledovaná a rozvíjená. **Kvalitní akrylátová pojiva** poskytují našim produktům dlouhodobou ochranu před nepříznivými vnějšími vlivy, **velmi dobrá obarvitelnost** všemi

typy pigmentů (organickými i anorganickými) nabízí možnost **dosažení prakticky jakéhokoliv odstínu**. Současně je našimi zákazníky také **velmi dobře hodnocena jednoduchost zpracování**, snadná aplikace i **dobrá cenová dostupnost**. I proto máme v této kategorii tradiční a oblíbené produkty, které se na trhu dobře uplatní.



**PRIMALEX®**

Malvena

AKRYLÁT

Primalex **MALVENA** je fasádní vysoce kvalitní čistě akrylátová barva s výbornou kryvostí, vysokou bělostí (min. 89% BaSO₄) a odolností proti nepříznivým vnějším povětrnostním vlivům (vč. kyselých dešťů). Po zaschnutí je nátěr mrazuvzdorný. Společně s přirozenou odolností proti mytí a drhnutí i dokonalou prodyšností pro vodní páry je vhodná na všechny druhy fasád.



MALVENA

sněhobílá
s velmi dobrou
kryvostí

osvědčená
trvanlivost
a odolnost
proti
povětrnosti

Technické parametry:

Ideální pro nové nátěry i renovaci všech druhů fasád rodinných a bytových domů, komerčních objektů řešených minerálními omítkami, břízlitem či betonem. Není vhodná pouze na staré, nedostatečně izolované objekty, kde zdí vzlíná voda ze základů.

Ředění

Vydátnost v jedné vrstvě (m ² /l)*	hladké povrchy	9 - 11
	hrubé povrchy	6 - 9
Objemová hmotnost (kg/l)		1,58
Objemová těkavých látek (%)		max. 40
Odolnost proti oděru za mokra dle ČSN EN 13 300 (třída)		1
Přidržnost k betonu (MPa)		min. 1,5
Propustnost pro vodní páru s _d (m)		max. 0,14
Mrazuvzdornost (cykly)		min. 25
Přidržnost k betonu po cyklech mrazu (MPa)		min. 1,5
Odolnost proti teplotním šokům (cykly)		min. 25
Přidržnost k betonu po teplotních šocích (MPa)		min. 1,0
Rychlost pronikání vody v kapalně fázi W (kg. m ⁻² . h ^{-0,5})		max. 0,2
1. vrstva	max. 20% (tj. 0,2l pitné vody na 1kg barvy ~ 0,3 l vody na 1 l barvy)**	
2. vrstva		neředěná

* Aplikace se provádí ve dvou vrstvách. Vydátnost výrazně závisí na charakteru podkladu.

** Dle savosti podkladu.

Případné další parametry a podrobné informace o aplikaci jsou souhrnně uvedeny na závěr oddílu (str. 50).

Balení (objem):

1 l	3 l
5 l	10 l
25 l	

Obarvitelnost:

Doporučujeme kombinovat s produkty Primalex
Tekutá tónovací barva
(vhodnými pro použití v exteriérech)
(viz str. 30)

Aplikace:



fasádní barva

AKRYLÁT

Primalex AKRYLÁTOVÁ FASÁDNÍ BARVA je speciální fasádní nátěrová hmota připravená k obarvování do pastelových, středních i sytých odstínů v tónovacích automatech Primalex. Poskytuje matné, povětrnostní odolné nátěry s výbornou kryvostí a dlouhodobou životností. Vyznačuje se vysokou paropropustností. Po zaschnutí je mrazuvzdorná.



nejrozšířenější
a nejpoužívanější
v exteriéru

zaručená
povětrnostní
odolnost
a
trvanlivost

Technické parametry:

Obarvená nátěrová hmota je vhodná k venkovním nátěrům (náštříkům) všech typů vyzrálých minerálních omítek rodinných domů, výrobních a komerčních objektů se standardními požadavky na užité vlastnosti nátěru. Není vhodná na staré, nedostatečně izolované objekty, kde zdí vzlíná voda ze základů.

Ředění

Vydatnost v jedné vrstvě (m ² /l)*	hladké povrchy	8 - 10
	hrubé povrchy	6 - 8
Objemová hmotnost dle báze (kg/l)		1,36 - 1,47
Obsah těkavých látek dle báze (%)		39,5 - 44,5
Odolnost proti oděru za mokra dle ČSN EN 13 300 (třída)		2
Přidržitost k betonu (MPa)		min. 1,5
Propustnost pro vodní páru s _d (m)		max. 0,14
Mrazuvzdornost (cykly)		min. 25
Přidržitost k betonu po cyklech mrazu (MPa)		min. 1,0
Odolnost proti teplotním šokům (cykly)		min. 25
Přidržitost k betonu po teplotních šocích (MPa)		min. 1,0
Rychlost pronikání vody v kapalně fázi W (kg. m ⁻² . h ^{-0,5})		max. 0,2
1. vrstva	max. 20% (tj. 0,3l pitné vody na 1l barvy)**	
2. vrstva	neředěná	

* Aplikace se provádí ve dvou vrstvách (popř. ve třech vrstvách u vybraných sytých odstínech). Vydatnost výrazně závisí na charakteru podkladu.

** Dle savosti podkladu.

Případné další parametry a podrobné informace o aplikaci jsou souhrnně uvedeny na závěr oddílu (str. 50).

Balení (objem):

1 l	3 l
5 l	10 l

Obarvitelnost:



tónovací systém Primalex

Vybírejte ze vzorníků
PPG COLOUR SYSTEM F
Fasádní barvy a omítky,
PPG COLOUR SYSTEM F
ORIN a mnoha dalších.

Aplikace:





PRIMALEX®

renovační fasádní barva

AKRYLÁT

Primalox AKRYLÁTOVÁ RENOVAČNÍ FASÁDNÍ BARVA je speciální elastická nátěrová hmota, která je díky obohacení středně zrnitými plnivými a tenkými přírodními vlákny schopna vyplňovat a přemostovat nedynamické vlasové trhliny v podkladech až do 0,5 mm (tř. A1). Zároveň nepraská v místech, kde je nanášena silnější vrstva (např. rýhy, prohlubně, nerovnosti). Poskytuje velmi dobře kryvé, matné nátěry s dlouhodobou životností, nízkou špinivostí a dokonalou odolností proti nepříznivým povětrnostním vlivům vč. dlouhodobé ochrany proti tvorbě řas a plísní. Vyznačuje se také dobrou paropropustností. Je připravená k obarvování až do 20 000 odstínů (pastelových, středních i sytých) v tónovacích automatech Primalox. Pro bílé nátěry lze použít bázi L.



FASÁDNÍ BARVA AKRYLÁT
RENOVAČNÍ FASÁDNÍ BARVA AKRYLÁT

dokonale
přemostuje
vlasové
trhliny

ideální pro
obnovu
nátěrů
a omítek

Technické parametry:

Je určena zejména k renovaci všech typů starších fasádních a případně interiérových omítek (minerálních, akrylátových a silikonových vč. zateplovacích systémů), ale i k dekorativní úpravě pevných, různě zrnitých či reliéfně upravených fasádních nátěrů a povrchů. Současně zajišťuje preventivní ochranu proti výskytu vlasových trhlin, řas a plísní. Není vhodná na staré, nedostatečně izolované objekty, kde zdí vztlíná vlhkost ze základů.

Ředění

Vydatnost v jedné vrstvě (m ² /l)*	hladké povrchy	7 - 9
	hrubé povrchy	4 - 6
Objemová hmotnost (kg/l)		1,36
Obsah těkavých látek (%)		40
Odolnost proti oděru za mokra dle ČSN EN 13 300 (tř.)		2
Přidržitost k betonu (MPa)		min. 2,0
Propustnost pro vodní páru s _d (m)		max. 0,7
Mrazuvzdornost (cykly)		min. 25
Přidržitost k betonu po cyklech mrazu (MPa)		min. 2,9
Odolnost proti teplotním šokům (cykly)		min. 25
Přidržitost po teplotních šocích (MPa)		min. 1,5
Rychlost pronikání vody v kapalně fázi W (kg. m ⁻² . h ^{-0,5})		max. 0,1
1. vrstva	max. 5% (tj. 0,07 l pitné vody na 1 l barvy)**	
2. vrstva	neředěná	

* Aplikace se provádí ve dvou vrstvách (popř. ve třech vrstvách). Vydatnost výrazně závisí na charakteru podkladu.

** Dle savosti podkladu.

Případné další parametry a podrobné informace o aplikaci jsou souhrnně uvedeny na závěr oddílu (str. 50).

Balení (objem):

3 l | 10 l

Obarvitelnost:



tónovací systém Primalox

Vybírejte ze vzorníků
PPG COLOUR SYSTEM F
Fasádní barvy a omítky,
PPG COLOUR SYSTEM F
ORIN a mnoha dalších.

Aplikace:





omítkový základ

AKRYLÁT

Primalex AKRYLÁTOVÝ OMÍTKOVÝ ZÁKLAD je vodou ředitelná nátěrová hmota určená k základním nátěrům podkladů **před nanášením Primalex AKRYLÁTOVÝCH OMÍTEK**. Je **univerzální** pro všechny báze a **obarvitelný** v tónovacích automatech Primalex v souladu se zvoleným odstínem omítky. Použitím Primalex AKRYLÁTOVÉHO OMÍTKOVÉHO ZÁKLADU se dosáhne **lepší adheze omítek** a **sjednocení savosti podkladů**. Nátěr **neuzavírá průchod vodním parám**.



sjednocuje
savost
podkladů

zlepšuje
přidrženost
akrylátových
omítek

Technické parametry:

Aplikuje se na povrch tmelu armovací vrstvy, na venkovní vyzrálé štukové omítky, betonové a pórobetonové panely, podklady z třískových a vláknových lisovaných prvků. Není vhodný na staré, nedostatečně izolované objekty, kde zdí vzlíná voda ze základů nebo jejichž omítky jsou prosolené a na staré disperzní nátěry a omítkoviny.

Vydatnost v jedné vrstvě (m²/l)

Aplikace se provádí v jedné vrstvě.
Vydatnost výrazně závisí na charakteru podkladu.

7 - 8

Objemová hmotnost (kg/l)

1,42

Obsah těkavých látek (%)

40,5

Ředění

Připraven k okamžitému použití.

Další parametry výrobku jsou stanoveny v systému Primalex AKRYLÁTOVÉ OMÍTKY.

Případné další parametry a podrobné informace o aplikaci jsou souhrnně uvedeny na závěr oddílu (str. 50).

Balení (objem):

5 l | 10 l

Obarvitelnost:



tónovací systém Primalex

Vybírejte ze vzorníků
PPG COLOUR SYSTEM F
Fasádní barvy a omítky,
PPG COLOUR SYSTEM F
ORIN a mnoha dalších.

Vzhled finálního povrchu:



základní povrch



po aplikaci Omítkového základu

Aplikace:



**PRIMALEX®**

roztíraná omítka rýhovaná omítka

AKRYLÁT

Primalex AKRYLÁTOVÉ OMÍTKY jsou pastovité vodou ředitelné omítky na bázi organické disperze vhodné i pro probarvování na pastelové a střední odstíny v tónovacích automatech Primalex. Po aplikaci vytváří dekorativní, strukturní a mechanicky odolný povrch s dlouhodobou životností. Jsou odolné proti mytí a drhnutí, nepříznivým vnějším vlivům (včetně kyselých dešťů), propustné pro vodní páru a mrazuvzdorné.



OMÍTKOVÝ ZÁKLAD AKRYLÁT
ROZTÍRANÁ/RÝHOVANÁ OMÍTKA AKRYLÁT

snadná
aplikace
a strukturování

paropropustná

Technické parametry:

Bílé i probarvené omítky jsou vhodné k povrchové úpravě hladkých povrchů fasád z minerálních omítkovin, lisovaných fasádních desek a panelů. S výhodou je lze použít také v interiéru. Nejsou vhodné na staré, nedostatečně izolované objekty, kde zdmi vzlíná voda ze základů, nebo jejichž omítky jsou prosolené.

Ředění

	roztíraná	rýhovaná
Vydatnost (m ² /kg) - omítka se zrnitostí 1,5 mm	0,38	0,51
Vydatnost (m ² /kg) - omítka se zrnitostí 2 mm	0,28	
Objemová hmotnost dle zrnitosti (kg/l)	1,87 - 1,97	1,82 - 1,92
Obsah těkavých látek dle zrnitosti (%)	16,5 - 18,5	16 - 18
Přidrženost k betonu (MPa)	1,0	1,0
Propustnost pro vodní páru s _d (m)	V ₁ < 0,14	V ₁ < 0,14
Permeabilita vody v kapalně fázi W (kg. m ⁻² . h ^{-0,5})	0,1 < W ₂ ≤ 0,5	0,1 < W ₂ < 0,5

Připravené k okamžitému použití. Pro zlepšení aplikačních vlastností při vysokých teplotách a nízké vlhkosti vzduchu je možné ředit max. do 2% pitné vody.

Případné další parametry a podrobné informace o aplikaci jsou souhrnně uvedeny na závěr oddílu (str. 50).

Balení (hmotnost):

roztíraná	rýhovaná
25 kg	25 kg

Aplikace:



Obarvitelnost:



tónovací systém Primalex

Vybírejte ze vzorníků
PPG COLOUR SYSTEM F
Fasádní barvy a omítky,
PPG COLOUR SYSTEM F
ORIN a mnoha dalších.

Vzhled finálního povrchu:



roztíraná
zrnitost 1,5 mm



roztíraná
zrnitost 2 mm



rýhovaná
zrnitost 1,5 mm





PRIMALEX®

SILIKÁT

Charakteristické složení silikátových materiálů **Primalex** jim **propůjčuje specifické vlastnosti** i způsob použití. Právě díky **unikátnímu typu pojiva** na bázi draselného vodního skla, které vytváří dokonalý spojovací most s minerálním podkladem, jsou „silikáty“ považovány za **velmi trvanlivé**. Mimořádně **vysoká propustnost pro vodní páru** v kombinaci s **chemickou vazbou** zajišťuje optimální **ochranu**

fasády před poškozením vodou a mrazem, vysoká hodnota pH omezuje porůstání řasami a plísněmi. **Přirozeně matný povrch** a čistota barevných odstínů při tom navíc vyvolává velmi elegantní a příjemný optický účinek. Silikátové nátěry **Primalex** tak najdete nejen na historické budově Národního divadla v Praze, ale i mnoha dalších objektech, kde **dávají vyniknout kráse fasádních prvků**.





PRIMALEX®

fasádní barva

SILIKÁT

Primalex SILIKÁTOVÁ FASÁDNÍ BARVA je připravená pro bílé nátěry i k obarvování do pastelových a středních odstínů v tónovacích automatech Primalex. Pro bílé nátěry je určena báze L.

Všechny tyto produkty je možné používat pro nátěry fasád i aplikaci v interiérech. Spolu s výbornou kryvostí a paropropustností ji charakterizuje dokonalá přilnavost k minerálním podkladům. Při použití v exteriéru se vyznačuje také vysokou odolností proti nepříznivým vnějším povětrnostním vlivům (tj. i vůči kyselým deštům).



pro sanační
omítky
i historické
objekty

dokonale
paropropustná
a odolná
proti vnějším
vlivům

Technické parametry:

Doporučovaná pro všechny typy minerálních i sanačních omítek exteriérů i interiéru obytných i komerčních prostor a podobných minerálních podkladů historických objektů. Lze ji použít také pro renovace starých minerálních nátěrů na pevných podkladech.

Vydatnost v jedné vrstvě (m ² /l)*	hladké povrchy	7 - 9
	hrubé povrchy	6 - 7
Objemová hmotnost dle báze (kg/l)		1,41 - 1,43
Obsah těkavých látek (%)		max. 42
Přidrženost k betonu (MPa)		min. 1,5
Propustnost pro vodní páru s _d (m)		max. 0,08
Mrazuvzdornost (cykly)		min. 25
Přidrženost k betonu po cyklech mrazu (MPa)		min. 1,0
Odolnost proti teplotním šokům (cykly)		25
Přidrženost po teplotních šocích (MPa)		min. 1,0
Rychlost pronikání vody v kapalně fázi W (kg · m ⁻² · h ^{0,5})		max. 0,5

Ředění

Připravena k okamžitému použití (v případě potřeby ředit max. 5% výhradně Primalex Silikátovou penetrací).

* Aplikace se provádí ve dvou vrstvách. Vydatnost výrazně závisí na charakteru podkladu.

Případné další parametry a podrobné informace o aplikaci jsou souhrnně uvedeny na závěr oddílu (str. 50).

Balení (objem):

5 l | 10 l
pouze báze L

Obarvitelnost:



tónovací systém Primalex

Vybírejte ze vzorníků
PPG COLOUR SYSTEM F
Fasádní barvy a omítky,
PPG COLOUR SYSTEM F
ORIN a mnoha dalších.

Aplikace:





PRIMALEX®

SILIKON

Silikonové fasádní nátěrové hmoty a omítky **Primalex** jsou v současné době **nejpokročilejší fasádní technologií** dostupnou na trhu, která splňuje veškeré požadavky na moderní fasádní materiály. Všechny **produkty PRIMALEX s označením SILIKON** garantují **vysoký podíl kvalitních silikonových emulzí**, které dávají konečnému řešení **vynikající vlastnosti – vodoodpudivost**, tím i velmi

malou nasákavost, a to vše při zachování velmi **dobré paropropustnosti**. **Povrchy** zůstávají **dlouhodobě čisté**, jsou dobře omývatelné deštěm a **minimalizuje se** u nich možnost **napadení řasami a plísněmi**. Omítky i barvy musí dnes nabídnout více než dokonalý optický dojem, a to se nám s výrobky značky **PRIMALEX** daří!





PRIMALEX®

fasádní barva

SILIKON

Primalox **SILIKONOVÁ FASÁDNÍ BARVA** je speciální exteriérová nátěrová hmota s **výbornou kryvostí, dlouhou životností a zvýšenou odolností proti prorůstání řasami a plísněmi**, která **poskytuje fasádám matné, povětrnosti odolné a nešpinivé povrchy**. Současně odolává pronikání vody, neuzavírá průchod vodním parám a po zaschnutí mrazuvzdorná. Je připravená **k obarvování do pastelových, středních i sytých odstínů** v tónovacích automatech Primalox. Pro bílé nátěry je určena báze L.



FASÁDNÍ BARVA SILIKON

**vysoce
vodoodpudivá
a samočistitelná**

**mimořádná
životnost
a odolnost
proti řasám
a plísním**

Technické parametry:

Bílá i obarvená nátěrová hmota je vhodná k venkovním nátěrům všech typů vyzrálých minerálních povrchů rodinných a bytových domů, výrobních i komerčních objektů s mimořádnými požadavky na užité vlastnosti nátěru. Hodí se také na renovaci stávajících akrylátových a silikonových nátěrů fasád. Není vhodná na staré, nedostatečně izolované objekty, kde zdí vztlíná voda ze základů.

Vydatnost v jedné vrstvě (m ² /l)*	hladké povrchy	7 - 9
	hrubé povrchy	6 - 7
Objemová hmotnost dle báze (kg/l)		1,45 - 1,48
Obsah těkavých látek (%)		max. 42
Přidržitost k betonu (MPa)		min. 1,5
Propustnost pro vodní páru s _d (m)		max. 0,14
Mrazuvzdornost (cykly)		min. 25
Přidržitost k betonu po cyklech mrazu (MPa)		min. 1,0
Odolnost proti teplotním šokům (cykly)		min. 25
Přidržitost po teplotních šocích (MPa)		min. 1,0
Rychlost pronikání vody v kapalně fázi W (kg. m ⁻² . h ^{-0,5})		max. 0,14

Ředění

Připravena k okamžitému použití (v případě potřeby ředit max. 5% pitné vody).

* Aplikace se provádí ve dvou (popř. ve třech vrstvách u vybraných sytých odstínech). Vydatnost výrazně závisí na charakteru podkladu.

Případné další parametry a podrobné informace o aplikaci jsou souhrnně uvedeny na závěr oddílu (str. 50).

Balení (objem):

5 l | 10 l

Obarvitelnost:



tónovací systém Primalox

Vybírejte ze vzorníků
PPG COLOUR SYSTEM F
Fasádní barvy a omítky,
PPG COLOUR SYSTEM F
ORIN a mnoha dalších.

Aplikace:





omítkový základ

SILIKON

Primalex **SILIKONOVÝ OMÍTKOVÝ ZÁKLAD** je vodou ředitelná silikonová nátěrová hmota určená k základním nátěrům podkladů před nanesením **Primalex SILIKONOVÝCH OMÍTEK**. Je obarvitelný v tónovacích automatech Primalex. Jeho použitím se dosáhne lepší **adheze omítek** a **sjednocení savosti podkladu**. Nátěr je **hydrofobní** (odolný proti pronikání vody), **neuzavírá průchod vodním parám**.



sjednocuje
savost
podkladů

zlepšuje
přidrženost
silikonových
omítek

Technické parametry:

Aplikuje se na povrch tmelu armovací vrstvy, na venkovní vyzrálé štukové omítky, betonové a pórobetonové panely, podklady z třískových a vláknových lisovaných prvků. Není vhodný na staré, nedostatečně izolované objekty, kde zdí vzlíná voda ze základů nebo jejichž omítky jsou prosolené a na staré disperzní nátěry a disperzní omítkoviny.

Vydatnost v jedné vrstvě (m²/l)

7 - 8

Objemová hmotnost dle báze (kg/l)

1,39 - 1,49

Obsah těkavých látek (%)

45

Ředění

Připraven k okamžitému použití.

Další parametry výrobku jsou stanoveny v systému Primalex SILIKONOVÉ OMÍTKY.

Případné další parametry a podrobné informace o aplikaci jsou souhrnně uvedeny na závěr oddílu (str. 50).

Balení (objem):

10 l

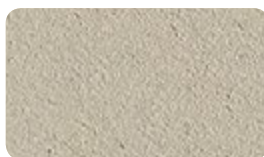
Obarvitelnost:



tónovací systém
Primalex

Vybírejte ze vzorníků
PPG COLOUR SYSTEM F
Fasádní barvy a omítky,
PPG COLOUR SYSTEM F
ORIN a mnoha dalších.

Vzhled finálního povrchu:



základní povrch



po aplikaci Omítkového základu

Aplikace:



**PRIMALEX®**

roztíraná omítka rýhovaná omítka

SILIKON

Primalex **SILIKONOVÉ OMÍTKY** jsou speciální pastovité vodou ředitelné omítky na bázi silikonové emulze a organické disperze určené k **probarvení na pastelové a střední odstíny v tónovacích automatech Primalex**. Omítky vytváří po aplikaci dekorativní, strukturní, **mechanicky odolný a vysoce hydrofobní povrch**, který si dlouhodobě udržuje čistý, původní vzhled, neboť má **omezenou špinivost** a je snadno zbavován usazeného prachu a organických nečistot přirozeným způsobem – větrem a dešťovými srážkami.



OMÍTKOVÝ ZÁKLAD SILIKON
ROZTÍRANÁ/RÝHOVANÁ OMÍTKA SILIKON

**vysoce
hydrofobní
a
paropropustné**

**snížená
špinivost
a dlouhodobá
životnost**

Technické parametry:

Bílé i probarvené omítky jsou vhodné k povrchové úpravě hladkých povrchů fasád z minerálních omítkovin, lisovaných fasádních desek a panelů. Nejsou vhodné na staré, nedostatečně izolované objekty, kde zdmi vzlíná voda ze základů nebo jejichž omítky jsou prosolené.

Ředění

	roztíraná	rýhovaná
Vydatnost (m²/kg) - omítka se zrnitostí 1,5 mm	0,38	0,51
Objemová hmotnost (kg/l)	1,91	1,87
Obsah těkavých látek (%)	max. 19	max. 19
Přidrznost k betonu (MPa)	> 1,5	> 1,5
Propustnost pro vodní páru s _d (m)	0,14 ≤ V ₂ < 1,4	0,14 ≤ V ₂ < 1,4
Permeabilita vody v kapalně fázi W (kg. m ⁻² . h ^{-0,5})	W ₃ ≤ 0,1	W ₃ ≤ 0,1

Připravené k okamžitému použití. Pro zlepšení aplikačních vlastností při vysokých teplotách a nízké vlhkosti vzduchu je možné ředit max. do 2% pitné vody.

Případné další parametry a podrobné informace o aplikaci jsou souhrnně uvedeny na závěr oddílu (str. 50).

Balení (hmotnost):

roztíraná	rýhovaná
25 kg	25 kg

Aplikace:



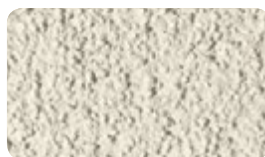
Obarvitelnost:



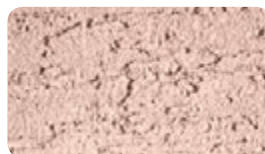
tónovací systém Primalex

Vybírejte ze vzorníků
PPG COLOUR SYSTEM F
Fasádní barvy a omítky,
PPG COLOUR SYSTEM F
ORIN a mnoha dalších.

Vzhled finálního povrchu:



roztíraná
zrnitost 1,5 mm



rýhovaná
zrnitost 1,5 mm





PROFITECH®

VYVINUTÉ PROFESIONÁLY

Exkluzivní řada exteriérových barev **Primalex PROFITECH®** byla vyvinuta ve spolupráci se sítí špičkových laboratoří ve Velké Británii, Německu, Holandsku a Francii. Klíčovými parametry pro vývoj produktu byly definovány barevná přesnost odstínu, kryvost a aplikační vlastnosti. Výsledky testování potvrzují plnou srovnatelnost s nejlepšími produkty na českém trhu a v zahraničí.

**PRIMALEX®**

PROFITECH® EXTERIER

SILIKON-AKRYLÁT

Exkluzivní báze **Primalex PROFITECH® EXTERIER** přináší **velmi dlouhou životnost** díky prvotřídnímu pojivu. Je **odolná proti mytí a drhnutí** a nepříznivým vnějším povětrnostním vlivům včetně kyselých dešťů. Po zaschnutí je nátěr **mrazuvzdorný**. Neuzavírá průchod vodním parám. Je **obarvitelný v tónovacích automatech Primalex** do celého spektra odstínů (pastelových, středních i sytých), současně báze L lze využít přímo jako bílý nátěr. **Obsahuje silikon-akrylát.**



PROFITECH® EXTERIER

delší životnost
díky
prvotřídnímu
pojivu

obohaceno
přípravkem
proti plísním
a řasám

snížená
špinivost díky
silikonovému
aditivu

Technické parametry:

Bílá i obarvená nátěrová hmota je vhodná k venkovním nátěrům všech typů vyzrálých minerálních povrchů rodinných a bytových domů, výrobních i komerčních objektů s mimořádnými požadavky na užité vlastnosti nátěru. Není vhodná na staré, nedostatečně izolované objekty, kde zdí zvlíná voda ze základů.

K dostání výhradně v síti

dům barev

Ředění

Vydatnost v jedné vrstvě (m²/l)*

6 - 10

Objemová hmotnost dle báze (kg/l)

1,44 - 1,53

Obsah těkavých látek dle báze (%)

34 - 37

Přidržitost k betonu (MPa)

min. 1,5

Propustnost pro vodní páru s_d (m)

max. 0,14

Mrazuvzdornost (cykly)

min. 25

Přidržitost k betonu po cyklech mrazu (MPa)

min. 1,0

Odolnost proti teplotním šokům (cykly)

min. 25

Přidržitost po teplotních šocích (MPa)

min. 1,0

Rychlost pronikání vody v kapalně fázi W (kg. m⁻². h^{-0,5})

max. 0,1

1. vrstva max. 10% (tj. 0,1l pitné vody na 1kg barvy ~ 0,15 l vody na 1 l barvy)**

2. vrstva neředěná

* Aplikace se provádí ve dvou vrstvách (popř. ve třech vrstvách u vybraných sytých odstínech). Vydatnost výrazně závisí na charakteru podkladu.

** Dle savosti podkladu

Případné další parametry a podrobné informace o aplikaci jsou souhrnně uvedeny na závěr oddílu (str. 50).

Balení (objem):

1 l

5 l

10 l

Obarvitelnost:



tónovací systém Primalex

Vybírejte ze vzorníků
PPG COLOUR SYSTEM F
Fasádní barvy a omítky,
PPG COLOUR SYSTEM F
ORIN a mnoha dalších.

Aplikace:



**PRIMALEX®**

TECHNICKÉ INFORMACE



SLOŽENÍ

Disperzní akrylátové fasádní nátěrové hmoty a omítky – tvoří je s převahou přírodní suroviny (mleté, a v případě omítek drcené vápence, mastky) v kombinaci s titanovou bělobou, případně barevnými pigmentovými pastami a dalšími funkčními plnivy, organickou disperzí s přídavkem dalších potřebných aditiv.

Silikátové fasádní nátěrové hmoty – tvoří je s převahou přírodní suroviny (mleté vápence, mastky) v kombinaci s titanovou bělobou, případně barevnými pigmentovými pastami a dalšími funkčními plnivy, draselného skla s přídavkem akrylátového kopolymeru a dalších specializovaných aditiv.

Silikonové fasádní nátěrové hmoty a omítky – tvoří je s převahou přírodní suroviny (mleté a v případě omítek a strukturálních nátěrů drcené vápence, mastky) v kombinaci s titanovou bělobou, případně barevnými pigmentovými pastami a dalšími funkčními plnivy, silikonové pryskyřice s přídavkem akrylátového kopolymeru, hydrofobizačního prostředku a dalších specializovaných aditiv.

Správná volba a odpovídající množství pojiv, plniv a ostatních komponentů v jejich recepturách definuje pak dominantní parametry jednotlivých fasádních výrobků (paropropustnost, nasákavost, vodotěsnost, přídržnost, životnost,...) a charakterizuje tak současně úroveň kvality a možnosti použití.



PŘÍPRAVA PODKLADU

Veškeré povrchy a vybavení, které nemají být znečištěny, důkladně zakryjte. Povrchy určené pro nátěr nebo aplikaci omítek musí být obecně pevné, suché, čisté, zbavené nečistot a barvu odpuzujících částic.

Nové minerální omítky (vápenné, vápenocementové a cementové) – musí být dostatečně zatvrdlé a vyschlé, vyžrálé min. 4 týdny. Základní nátěr provádíme Primalexem Univerzální penetrace. Vždy postupujte dle návodu k použití uvedeného u výrobku.

Nové disperzní omítky (akrylátové) – podklady musí být dostatečně vyschlé – min. 24 hodin. Před aplikací finální nátěrové hmoty již není nutné penetrovat.

Soudržné vrstvy fasádních disperzních barev a starších elastických nátěrů (vč. trhlin) – Původní, křídující nátěry nebo jinak znečištěné povrchy omyjte vysokotlakým čisticím zařízením. Při opravách trhlin je nutné dokonalé odstranění případného odlupujícího se starého nátěru v jejich blízkosti. Větší trhliny je třeba vyspravit vhodným akrylátovým tmelem. Křídující nátěry a opravované povrchy s rozdílnou savostí penetrujeme Primalexem Hlubková penetrace dle návodu k použití.

Nesoudržné vrstvy fasádních disperzních barev (vč. trhlin a výrazných defektů omítek) – Nepřílnavé nátěry nebo jejich části odstraňte beze zbytku obroušením, okartáčováním, oškrábáním popř. proudem tlakové vody. Po mokrému čištění nechte plochy dostatečně proschnout před dalším ošetřením. Zednické výprávký (např. při rozsáhlejších odpadnutí omítky) proveďte klasickým způsobem, větší trhliny je třeba vyspravit vhodným akrylátovým tmelem. Po očištění a opravách (zednické musí být vyžrálé min. 4 týdny) celoplošně penetrujeme Primalexem Univerzální penetrace dle návodu k použití.

Beton – Povrchy s usazenými nečistotami nebo zrnitou vrstvou uvolňující prach očistěte mechanicky nebo pomocí tlakové vody. Po mokrému čištění nechte plochy dostatečně proschnout před dalším ošetřením. Základní nátěr provádíme Primalexem Univerzální penetrace dle návodu k použití.

Cementovláknité podklady (například CETRIS) – podklad musí být dokonale vyschlý (max. 10% vlhkosti). Základní nátěr provádíme Primalexem Hlubková penetrace. Vždy postupujte dle návodu k použití uvedeného u výrobku. Veškeré hrany i montážní otvory musí být ošetřeny nátěrovou hmotou.

Povrchy napadené plísněmi nebo řasami – Na povrchy napadené řasami nebo plísněmi je nutné aplikovat speciální postup, tzn. ošetřit kontaminovaný podklad Primalexem Mykostop Čistič koncentrát dle návodu k použití. Musí vždy předcházet mechanickým zásahům souvisejícím s opravami omítek (tj. zednickým výprávkám, odstraňování nátěrů, tmelení apod.). Posledním krokem před aplikací finální nátěrové hmoty je opět celoplošná penetrace Primalexem Univerzální penetrace.

Nevhodné podklady – cementové lepicí a podkladové stěrkové hmoty.

Povrchy určené pro aplikaci omítek – musí být opatřeny odpovídajícím Primalex Omítkovým základem (akrylátovým, silikonovým), který je obarvený v souladu se zvoleným odstínem omítky.



PŘÍPRAVA NÁTĚROVÉ HMOTY/OMÍTKY

Před použitím je třeba nátěrovou hmotu/omítku v obalu pečlivě promíchat (nevymíchat vzduchové bubliny). Při velkoplošné aplikaci doporučujeme vizuální kontrolu shody odstínů v jednotlivých obalech resp. u omítek zpracovávat jen materiály stejné výrobní šarže (tj. se shodným datem výroby) nebo vzájemně smíchat materiály z různých výrobních šarží (tj. s různými daty výroby). Potřebné množství nátěrové hmoty/omítky vypočteme z výměry jednotlivých ploch a údajů o průměrné vydatnosti. Následně případně ředíme dle doporučení nebo tabulky ředění a opět důkladně promícháme.



APLIKACE

FASÁDNÍ NÁTĚROVÉ HMOTY

Před vlastní aplikací nátěrů doporučujeme vždy obsah v obalu promíchat a případně jej naředit pouze na první vrstvu podle typu výrobku, charakteru podkladu, jeho savosti a způsobu aplikace (vždy je uvedeno u konkrétního výrobku). Následně se nátěry nanášejí válečkem, štětkou, štětcem nebo stříkáním (viz níže tabulka aplikace Airless) při teplotách od +10°C do +25°C. Nenatírat za prudkého slunečního záření, za deště, mlhy, silného větru (případně je možné fasádu při aplikaci vhodně chránit zastíněním) a při vlhkosti vzduchu <30% a >80%. Bezprostředně po aplikaci by povrch neměl být zatížen deštěm, u silikonových a akrylátových materiálů nejméně 4 hodiny, u silikátových nejméně 6 hodin (platí při teplotě 20°C a relativní vlhkosti 50%, při nižší teplotě a vyšší vlhkosti se čas výrazně prodlužuje).

Bílé i obarvené nátěrové hmoty se aplikují dvakrát, vždy po zaschnutí předchozí vrstvy dle doporučení u konkrétního produktu. Povrchy, které nemají být znečištěny penetrací nebo nátěrovou hmotou je nutné zakrýt. Znečištěná místa, nářadí a pracovní pomůcky je nutné umýt před zaschnutím nátěru.

Pro silikátové produkty je třeba respektovat následující doplňkové informace:

Nevhodnými podklady pro silikátové nátěry a omítky jsou sádra, nevyžrálá omítka, nevyžrálý beton, dřevo, plastické hmoty, disperzní a silikonové nátěry a jiné organické nátěry a povrchové úpravy. Nevhodné jsou rovněž podklady, které obsahují ve vodě rozpustné soli a všechny minerální podklady s čerstvou hydrofobní úpravou. Nenechávejte obaly s nátěry dlouho otevřené, protože nátěrová hmota v obalu rychle zasychá. Zaschlé kusy, které již nelze v ostatním nátěru rozmíchat, by mohly negativně ovlivnit aplikaci či vzhled nátěru.



PRIMALEX®

OMÍTKY

Omítka se nanáší na hladký rovný podklad opatřený zaschlým základním nátěrem odpovídajícího Primalex OMÍTKOVÉHO ZÁKLADU podle povětrnostních podmínek za 8 – 24 hodin ručně nerezovým hladítkem na tloušťku vrstvy dle velikosti zrna. Po krátkém zavadnutí (cca 15 min.) se plastovým (při požadavku ostřejší roztírané struktury polystyrenovým) hladítkem mírným tlakem upraví buď krouživými pohyby po povrchu u roztírané omítky nebo svislými, vodorovnými či obloukovými souběžnými tahy v případě rýhované omítky. Díky tomu se zrna omítky pravidelně rozptýlí a po zaschnutí vytvoří na povrchu charakteristický strukturní vzhled roztírané nebo rýhované omítky. Aplikace je třeba provádět svižně, bez přestávek od jedné strany stěny ke druhé na vícepodlažních objektech souběžně ve všech podlažích.

Aplikace se provádí při teplotách +5 až +25°C. Při nanášení omítky je třeba omítané plochy chránit před slunečním svitem a do zaschnutí i před deštěm. Aplikace není přípustná na sluncem vyhřáté plochy, za silného větru nebo při husté mlze, případně na podchlazené povrchy. Omítkou znečištěná místa, nářadí a pracovní pomůcky je nutné umýt před zaschnutím omítky!



DOPORUČENÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY

Konkrétní a vhodné aplikační nástroje (štetec, štetky, válečky, špachtle, hladítka,...) pro malování a další doplňkový sortiment malířských potřeb (zakrývací folie, pásy atd.) doporučujeme vybírat z nabídky specializovaných prodejen dům**barev** např. zn. **PROGOLD**. Současně zde získáte i možnost odborného poradenství a konzultace v oblasti barev i barevného řešení interiérů a fasád.



štetec



váleček



pistole - aplikace vysokotlakým stříkáním Airless



hladítko

TABULKA APLIKACE AIRLESS:

Typ výrobku	Doporučené ředění pro airless aplikaci (obj. %)	Doporučený tlak při použití trysky 517 (MPa)	Doporučený tlak při použití trysky 514 (MPa)
AKRYLÁTOVÁ FASÁDNÍ BARVA	-	120	110
PROFITECH® EXTERIER	0 - 5	180	160

Výrobky vhodné pro aplikaci vysokotlakým stříkáním jsou v katalogu označeny piktogramem „pistole“.

Aplikace interiérových nátěrů Primalex Airless technikou je ověřena na stříkacích zařízeních zn. GRACO a STORCH.



ÚDRŽBA A OBNOVA HOTOVÝCH POVRCHŮ

Pro dlouhodobé zachování standardních užžitných i dekorativních parametrů nátěru je vhodné provádět pravidelnou kontrolu a údržbu natřených povrchů, a to:

Volně nečistoty omést, vyluxovat nebo omýt (zařízením pro vysokotlaké čištění);

Trvalejší nečistoty odstranit pomocí univerzálních čistících prostředků a následně omytím čistou vodou.

V případě řas a plísní na fasádách použijte speciální prostředek pro jejich odstranění - Primalex Mykstop Čistič koncentrát, následně je možné aplikovat Primalex RENOVAČNÍ AKRYLÁTOVOU BARVU, která dokáže eliminovat vlasové trhliny až do 0,5 mm.



BEZPEČNOST PŘI PRÁCI A EKOLOGIE

Při práci s fasádními nátěry a omítkami nejezte, nepijte a nekuřte. Doporučujeme chránit oči ochrannými brýlemi s bočními štítky a zajistit větrání místnosti. Při nanášení nátěrové hmoty stříkáním si chraňte dýchací cesty před vdechnutím aerosolu. Při požití vypláchněte ústa vodou. Pokud dojde k zasažení očí vypláchněte je proudem vody. Při přetrvávajících obtížích vyhledejte lékaře. Pokožku po umytí ošetřete ochranným krémem. Nespotřebovanou nátěrovou hmotu je možné po zaschnutí uložit do komunálního odpadu. Obaly jsou plně recyklovatelné. Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek anebo obaly kontaminované nebezpečnými látkami odevzdejte na místo určené obcí na odkládání nebezpečných odpadů.

Zbytky výrobku: O 08 01 12 Jiné odpadní barvy a laky neuvedené pod číslem 08 01 11; Obaly čisté: O 15 01 06 Směsné obaly.

V případě potřeby odstranění starých (původních) nátěrů zn. Primalex postupujte dle doporučení - (viz Příprava podkladu).

Při odstraňování používejte prostředky pro ochranu dýchacích cest, ochranné brýle. Dodržujte základní hygienické předpisy - nejezte, nepijte a nekuřte.

Zbytky odstraněného výrobku likvidujte pod kódem odpadu O 17 09 04 - Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísly 170901; 170902; 170903.



SKLADOVÁNÍ

Doba použitelnosti při předepsaném způsobu skladování min. 36 měsíců (u akrylátových a silikonových) a min. 12 měsíců (u silikátových) od data výroby.

Skladuje se v suchých uzavřených skladech, v původních obalech při teplotě +5 až +35 °C.

Palety s uzavřenými obaly nesmí být skladovány na sobě. Nesmí zmraznout, nepoživatelné.



OSTATNÍ INFORMACE

Odolnost proti oděru za mokra je klasifikována podle normy ČSN EN 13 300 a je dělena do pěti tříd (třída 1 je nejkvalitnější).

Sledujte případné aktualizace parametrů výrobků také v Technických listech na www.primalex.cz



Úprava podkladů



Stále více našich zákazníků již nepodceňuje přípravu podkladů, protože se přesvědčili, že naše doporučení jsou podložena mnoha praktickými zkušenostmi. Nabízíme prostředky na úpravu podkladu pro každý druh povrchu, i díky kterým můžeme garantovat skutečně prvotřídní výsledky při práci s našimi nátěry.



UNIVERZÁLNÍ penetrace
HLOUBKOVÁ penetrace
SILIKÁTOVÁ penetrace
SILIKONOVÁ penetrace
PROTIPLÍSŇOVÁ penetrace

VELMI JEMNÝ

PRÁŠKOVÝ TMEL

VELMI JEMNÁ

VNITŘNÍ STĚRKA 1

JEMNÁ

VNITŘNÍ STĚRKA 2

MYKOSTOP ČISTIČ

MYKOSTOP ČISTIČ KONCENTRÁT





UNIVERZÁLNÍ penetrace

Primalex UNIVERZÁLNÍ PENETRACE je širokospektrální vodouředitelný penetrační prostředek s účinnou látkou na kopolymerní akrylátové bázi určený pro snížení savosti a spolehlivé zpevnění různorodých podkladních stavebních materiálů ve vnitřním i vnějším prostředí. Výrazně také zvyšuje přídržnost vrchních nátěrů k podkladu.



pro všechny
minerální
podklady

zpevňuje
podklad

snižuje
savost

Technické parametry:

Určená jako základní nátěr před aplikací klasických i akrylátových disperzních interiérových nátěrů a fasádních barev na minerální podklady a omítky (např. vápenná, vápenocementová omítka nebo beton). Vhodná i na sádkartonové a jiné typy nasákavých lisovaných desek.

Vydatnost v jedné vrstvě (m²/l)

5 - 25

Vydatnost výrazně závisí na charakteru podkladu a zvoleném poměru ředění.

Objemová hmotnost (kg/l) 1,01

Obsah netěkavých látek (%) 9 - 11

Ředění

Vysoce savé podklady * neředěná

Savé podklady ** 1 : 1 až 1 : 2 (dílů penetrace : dílů vody)

Nesavé a málo savé podklady *** 1 : 4 (dílů penetrace : dílů vody)

* nové minerální omítky, vápenné nátěry, vnitřní stěrky

** sádkartonové desky, beton, lisované desky, již dříve natírané povrchy „základní“ kvalitativní úrovně

*** již dříve natírané povrchy „střední“ a „vyšší“ kvalitativní úrovně, starší disperzní omítky (akrylátové a silikonové)

Případné další parametry a podrobné informace o aplikaci jsou souhrnně uvedeny na závěr oddílu (str. 64).

Balení (objem):

1 l

3 l

5 l

Aplikace:





HLOUBKOVÁ penetrace

Primalex HLOUBKOVÁ PENETRACE je velmi účinný vodou ředitelný penetrační prostředek s **mikrodisperzí**, která **proniká do hloubky podkladu**, a tím zajišťuje **důkladné zpevnění předchozích nátěrů, nových, méně pevných a opravovaných povrchů** s různou savostí. Současně **zastavuje spráskování zvětralých omítek** a **omezuje výkvěty solí** z minerálních podkladů nebo prostupování skvrn z podkladu do nátěru. **Omezuje tvorbu vlasových trhlinek** a zvyšuje přilnavost dalších vrstev nátěrů.



proniká
do hloubky
podkladu

zpevňuje
podklad

omezuje tvorbu
vlasových
trhlin

Technické parametry:

Velmi účinná pro hloubkové zpevnění minerálních podkladů, omítek i původních nátěrů v interiérech nebo na fasádách před jejich finální povrchovou úpravou (např. vápenná, vápenocementová omítka nebo beton). Vhodná i na sádrokartonové a jiné typy nasákavých lisovaných desek.

Vydatnost v jedné vrstvě (m²/l)

5 - 25

Vydatnost výrazně závisí na charakteru podkladu a zvoleném poměru ředění.

Objemová hmotnost (kg/l) 1,0

Obsah netěkavých látek (%) 6 - 7

Ředění

Vysoce savé podklady *

neředěná

Savé podklady **

1 : 1 až 1 : 2 (dílů penetrace : dílů vody)

Nesavé a málo savé podklady ***

1 : 4 (dílů penetrace : dílů vody)

* nové minerální omítky, vápenné nátěry, vnitřní stěrky

** sádrokartonové desky, beton, lisované desky, již dříve natírané povrchy „základní“ kvalitativní úrovně

*** již dříve natírané povrchy „střední“ a „vyšší“ kvalitativní úrovně, starší disperzní omítky (akrylátové a silikonové)

Případné další parametry a podrobné informace o aplikaci jsou souhrnně uvedeny na závěr oddílu (str. 64).

Balení (objem):

1 l 3 l

5 l

Aplikace:





SILIKÁTOVÁ penetrace

Primalex SILIKÁTOVÁ PENETRACE je speciální penetrační prostředek určený **pod silikátové nátěry** na fasádách i v interiérech. Zpevňuje podklad a sjednocuje jeho **savost**. Současně díky své **dokonalé paropropustnosti** zachovává přirozený průchod par zdivem, a tím **prodlužuje životnost finálních nátěrů**.



pod silikátové
nátěry

dokonale
paropropustná

prodlužuje
životnost
finálních nátěrů

Technické parametry:

Určená pro napouštění dobře vyzrálých nových sanačních a minerálních omítek, betonu, pískovce a podobných minerálních podkladů v interiéru i na fasádách.

Vydatnost v jedné vrstvě (m²/l)

5 - 10

Vydatnost výrazně závisí na charakteru podkladu a zvoleném poměru ředění.

Objemová hmotnost (kg/l)

1,11

Obsah netěkavých látek (%)

16,5 - 18

Ředění

Vysoce savé a savé podklady *

neředěná

Nesavé a málo savé podklady **

1 : 0,5 (díů penetrace : díů vody)

* nové minerální omítky, vápenné nátěry, již dříve natírané povrchy „základní“ kvalitativní úrovně

** již dříve natírané povrchy „střední“ a „vyšší“ kvalitativní úrovně, starší disperzní omítky

Případné další parametry a podrobné informace o aplikaci jsou souhrnně uvedeny na závěr oddílu (str. 64).

Balení (objem):

5 l

Aplikace:





SILIKONOVÁ penetrace

Primalex SILIKONOVÁ PENETRACE je fasádní penetrační prostředek určený **pod silikonové nátěry a omítky**. Díky svému složení **proniká a působí do hloubky podkladů**, které tím zpevňuje a sjednocuje. Současně **obsahuje hydrofobizační složky**, které **zvyšují odolnost proti pronikání vody** a podporují tak účinnost finálních povrchových úprav.



pod silikonové
nátěry

proniká
do hloubky
podkladu

vodoodpudivá

Technické parametry:

Fasádní, hloubkově působící penetrační prostředek určený k napouštění savých, dosud nenatřených vyzrálých podkladů jako je zdivo, beton, pórobeton, vápenná a vápenocementová omítka, vláknocementové a třískocementové desky, ale i pevné staré disperzní, silikonové a silikátové nátěry. Je vhodná i na dřevo, dřevotřískové desky, neglazovanou keramiku, střešní krytinu a další porézní podklady, které mají být opatřeny předepsanými nátěry se zvýšenou odolností proti pronikání vody.

Ředění

Vydatnost v jedné vrstvě (m²/l)

Vydatnost výrazně závisí na charakteru podkladu a zvoleném poměru ředění.

5 - 25

Objemová hmotnost (kg/l)

0,99

Obsah netěkavých látek (%)

9 - 10

Vysoce savé podklady *

neředěná

Savé podklady **

neředěná

Nesavé a málo savé podklady *** 1:0,5 až 1:1 (dílů penetrace : dílů vody)

* nové minerální omítky, vápenné nátěry, vnitřní stěrky

** sádkartonové desky, beton, lisované desky, již dříve natírané povrchy „základní“ kvalitativní úrovně

*** již dříve natírané povrchy „střední“ a „vyšší“ kvalitativní úrovně, starší disperzní omítky (akrylátové a silikonové)

Případné další parametry a podrobné informace o aplikaci jsou souhrnně uvedeny na závěr oddílu (str. 64).

Balení (objem):

5 l

Aplikace:





PROTIPLÍŠŇOVÁ penetrace

Primalex PROTIPLÍŠŇOVÁ PENETRACE je speciální penetrační prostředek, který **omezuje tvorbu plísní** díky aktivním fungicidním složkám a **proniká hluboko do podkladů**. Tím je nejen **sjednocuje a zpevňuje**, ale snižuje i tvorbu vlasových trhlinek při finálních povrchových úpravách. Současně **zlepšuje přilnavost dalších vrstev nátěrů**. Při správné aplikaci zachovává také přirozený **průchod vodních par** zdíven.



podporuje účinek
protiplísňových
nátěrů

sjednocuje
a zpevňuje
podklady

zlepšuje
přilnavost
dalších nátěrů

Technické parametry:

Je určena v interiérech na podklady (minerálního charakteru, sádrokartonové, mimo podkladů před aplikací silikonových a silikátových nátěrů) s vyšší vlhkostí nebo tam, kde se mohou tvořit plísně. Vhodná je také pro objekty kontaminované zátupovou vodou, trvale stíněné a vlhké fasádní omítky u lesa či vodních ploch.

Ředění

Vydatnost v jedné vrstvě (m²/l)

Vydatnost výrazně závisí na charakteru podkladu a zvoleném poměru ředění.

5 - 10

Objemová hmotnost (kg/l)

1,01

Obsah netěkavých látek (%)

6 - 7

Vysoce savé podklady *

neředěná

Savé podklady **

1 : 0,5 (dílů penetrace : dílů vody)

Nesavé a málo savé podklady ***

1 : 1 (dílů penetrace : dílů vody)

* nové minerální omítky, vápenné nátěry, vnitřní stěrky

** sádrokartonové desky, beton, lisované desky, již dříve natírané povrchy „základní“ kvalitativní úrovně

*** již dříve natírané povrchy „střední“ a „vyšší“ kvalitativní úrovně, starší disperzní omítky (akrylátové a silikonové)

Případné další parametry a podrobné informace o aplikaci jsou souhrnně uvedeny na závěr oddílu (str. 64).

Používejte biocidní přípravky bezpečně. Před použitím si vždy přečtěte údaje na obalu a připojené informace o přípravku.

V průběhu roku 2018 nahradí produkt Primalex FUNGICIDNÍ penetrace.

Balení (objem):

1 l

3 l

5 l

Aplikace:





práškový tmel

VELMI JEMNÝ

Primalex PRÁŠKOVÝ TMEL je rychle tuhnoucí vnitřní vyrovnávací hmota vyrobená na bázi sádry. Použití přidaných celulozových mikrovláken zajišťuje zesílený armovací účinek, zlepšuje viskozitu, zabraňuje smršťování a tvorbě prasklin. Snižuje vnitřní napětí a umožňuje aplikovat silnou vrstvu při jedné operaci.



pro
vyrovnávání
povrchů

zabraňuje tvorbě
prasklin

rychleschnoucí

Technické parametry:

Je určen k vyplňování spár mezi sádkartonovými deskami, tvořícími stěnové příčky nebo stropní podhledy, ale i k opravám železobetonových konstrukcí před ručním nebo strojním stěrkováním.

Spotřeba při spárování (kg/bm)

0,3

Doba zpracovatelnosti (minut)

20 - 30

Obsah netěkavých látek (%)

16,5 - 18

Poměr míchání

0,6l vody na 1kg tmelu

Případné další parametry a podrobné informace o aplikaci jsou souhrnně uvedeny na závěr oddílu (str. 64).

Balení
(hmotnost):

5 kg

Aplikace:





vnitřní stěrka 1

VELMI JEMNÁ

Primalex VNITŘNÍ STĚRKA 1 je pastovitá hmota ideální pro vyrovnávání a opravy drobnějších nerovností povrchů v interiérech, zejména při rekonstrukcích. Vyznačuje se vysokou přídržností ke všem typům podkladů a díky optimální pastovité konzistenci je také výborně zpracovatelná. Po zaschnutí se lehce brousí a vytváří odpovídající podklad pro aplikaci finálních nátěrů.



vysoká přídržnost
k podkladu

výborně
zpracovatelná

vhodná
pro
rekonstrukce

Technické parametry:

Zajišťuje vyrovnání nerovností a opravy povrchů stěn i stropů interiérů panelových bytů i rodinných domů před malováním a tapetováním. Při dokončovacích pracích je možné stěrku aplikovat na jádrovou štukovou omítku, beton, sádrokarton a jiné savé podklady.

Spotřeba (kg/m²) na tloušťce 1 mm

cca **1,8**

Závisí na tloušťce nanesené vrstvy a nerovnosti podkladu

Doporučená vrstva nanášení (mm)

0,5 - 1

Objemová hmotnost (kg/l)

1,7

Doba schnutí (hodin)

max. 24

Možnost přemalování (hodin)

24

Soudržnost - beton (MPa)

≤ 0,3

Propustnost pro vodní páru (m)

0,04

Ředění

připravena k okamžitému použití (bez ředění)

Případné další parametry a podrobné informace o aplikaci jsou souhrnně uvedeny na závěr oddílu (str. 64).

Balení
(hmotnost):

2 kg | 8 kg

20 kg

Aplikace:





vnitřní stěrka 2

JEMNÁ

Primalex VNITŘNÍ STĚRKA 2 je pastovitá hmota vhodná pro **opravy povrchů** v interiérech s **hlubšími a rozsáhlejšími nerovnostmi**. Současně je možné ji použít na stěrkování větších ploch betonových monolitů. Má **vysokou přídržnost** ke všem typům podkladů. Díky své optimální pastovité konzistenci je **připravená k okamžitému použití**, a tím i výborně zpracovatelná. Po zaschnutí **se dobře brousí** a vytváří tak odpovídající podklad pro aplikaci finálních nátěrů.



vyrovnává hlubší
nerovnosti

vysoká
přídržnost
k podkladu

výborně
zpracovatelná

Technické parametry:

Zajišťuje vyrovnávání a opravu stěn a stropů před malováním a tapetováním v interiéru. Je vhodná pro strojní aplikaci šnekovými omítačkami nebo pro ruční aplikaci nerezovým hladítkem. Stěrku je možné aplikovat na jádrovou i štukovou omítku, beton, porobeton, sádrokarton a jiné savé podklady.

Spotřeba (kg/m²) na tloušťce 1 mm

cca 2,5

Závisí na tloušťce nanesené vrstvy a nerovnosti podkladu

Doporučená vrstva nanášení (mm)	1,5 - 2
---------------------------------	---------

Objemová hmotnost (kg/l)	1,7
--------------------------	-----

Doba schnutí (hodin)	24
----------------------	----

Možnost přemalování (dnů)	1 - 2
---------------------------	-------

Soudržnost - beton (MPa)	0,6
--------------------------	-----

Propustnost pro vodní páru (m)	0,04
--------------------------------	------

Ředění	připravena k okamžitému použití (bez ředění)
--------	--

Případné další parametry a podrobné informace o aplikaci jsou souhrnně uvedeny na závěr oddílu (str. 64).

**Balení
(hmotnost):**

8 kg | 20 kg

Aplikace:





mykostop čistič

Primalex MYKOSTOP ČISTIČ je profesionální přípravek připravený k okamžitému použití pro **odstraňování biologických nečistot – řas, plísní a hub**. Intenzivně působí a **proniká do hloubky** ošetřovaných materiálů, což přináší zaručený výsledek. Moderní složení bez obsahu kyselin, chloru i těžkých kovů.



likvidace řas,
plísní a hub

proniká
do hloubky
podkladu

k okamžitému
použití

Technické parametry:

Vhodný pro lokální ošetření zejména vnitřních povrchů z minerálních omítek, zdiva, betonu, přírodního kamene apod., zejména v obytných prostorech, ale také v komerčních, průmyslových nebo zdravotnických zařízeních. Lze jej použít také pro venkovní plochy fasád, teras, schodišť apod.

Vydatnost (při jedné aplikaci):

Pro ošetření extrémně napadených ploch (m ² /l) :	2 - 2,5 (tj. 200 - 250 ml/m ²)
Pro ošetření středně a lehce napadených ploch (m ² /l) :	2,5 - 5 (tj. 100 - 200 ml/m ²)
Objemová hmotnost (kg/l)	1,00

Případné další parametry a podrobné informace o aplikaci jsou souhrnně uvedeny na závěr oddílu (str. 64).

Používejte biocidní přípravky bezpečně. Před použitím si vždy přečtěte údaje na obalu a připojené informace o přípravku.

Balení (objem):

500 ml

Aplikace:

Rozprašovač



mykoštop čistič koncentrát

Primalex MYKOSTOP ČISTIČ KONCENTRÁT je profesionální přípravek s ověřeným účinkem, který je snadno použitelný a určený k odstraňování biologických nečistot – řas, plísní a hub. Intenzivně působí a proniká do hloubky ošetřovaných materiálů, což přináší zaručený výsledek. Moderní složení bez obsahu kyselin, chloru i těžkých kovů.



likvidace řas,
plísní a hub

proniká
do hloubky
podkladu

intenzivně
působí

Technické parametry:

Vhodný pro údržbu venkovních i vnitřních ploch, tzn. zejména na fasádách z minerálních omítek, zdiva, betonu, přírodního kamene, eternitu, střežů či povrchů stavebních konstrukcí apod. Lze jej použít také pro čištění teras, schodišť apod.

Vydatnost (při jedné aplikaci):

Pro ošetření extrémně napadených ploch (m ² /l) *:	16 - 25 (tj. 40 - 62 ml*/m ²)
---	---

Pro ošetření středně a lehce napadených ploch (m ² /l) *:	25 - 50 (tj. 20 - 40 ml*/m ²)
--	---

* pro doporučené ředění 1:3 (tj. 1l Čističe + 3l pitné vody)

Objemová hmotnost (kg/l)	1,00
--------------------------	------

Případné další parametry a podrobné informace o aplikaci jsou souhrnně uvedeny na závěr oddílu (str. 64).

Používejte biocidní přípravky bezpečně. Před použitím si vždy přečtěte údaje na obalu a připojené informace o přípravku.

Balení (objem):

1 l

Aplikace:



TECHNICKÉ INFORMACE



SLOŽENÍ

Penetrace – hlavní složku tvoří směs vody, potřebných aditiv a zejména pojiva, které určuje typ penetrace:

- **akrylátový kopolymer** (UNIVERZÁLNÍ penetrace)
- **mikrodisperzní akrylátový kopolymer** (HLOUBKOVÁ a FUNGICIDNÍ penetrace)
- **draselné vodní sklo s přídavkem akrylátového kopolymeru** (SILIKÁTOVÁ penetrace)
- **silikonová pryskyřice s přídavkem akrylátového kopolymeru** (SILIKONOVÁ penetrace)

Stěrky – tvořeny kombinací přírodních surovin (mletých vápenců), organickou disperzí a přídavkem potřebných aditiv zlepšujících aplikační vlastnosti.

Tmel – prášková stavební hmota na bázi sádry v kombinaci s celulóзовým vláknem

Dokonale vyvážený poměr surovin a ostatních komponentů poskytuje pak jednotlivým výrobkům jejich jedinečné vlastnosti a definuje současně kvalitativní úroveň a možnosti použití.



PŘÍPRAVA PODKLADU

Obecně – Veškeré povrchy a vybavení, které nemají být znečištěny, důkladně zakryjte. Povrchy určené pro penetrování, tmelení a stěrkování musí být obecně pevné, suché, čisté, zbavené nečistot, vosků, mastnoty a penetraci odpuzujících částic. Práce doporučujeme provádět až po dokončení a potřebném vyschnutí vlhkých procesů ve stavbě, bez následného vystavování podkladů a konstrukcí náhlým teplotním a vlhkostním změnám (po uzavření stavby proti vlivům povětrnosti). Z již natřených povrchů odstraníme všechny uvolněné vrstvy, olejové nátěry, laky a emaily.

Nové minerální podklady interiéru i fasád - (vápenné a vápenocementové omítky; beton) - musí být dostatečně zatvrdlé a vyschlé, vyzrálé min. 4 týdny.

Sádrokartonové desky, sádrové omítky - vytmelená místa a případné výstupky na povrchu obruste a očistěte od prachu. Desky opláštění musí být správně připevněny (příšroubovány), montovány na těsný sraz, v případě příček musí být konstrukce opláštěny z obou stran.

Starší pevné minerální podklady v interiéru i exteriéru - původní, křídující nátěry nebo jinak znečištěné povrchy omyjte (u fasád vysokotlakým čistícím zařízením). Při opravách trhlin je nutné dokonalé odstranění případného odlupujícího se starého nátěru v jejich blízkosti. Po mokrému čištění nechte plochy dostatečně proschnout před dalším ošetřením. Rozsáhlejší defekty (např. odpadnutí omítky) provádějte klasickou formou zednické vysrávky (vhodným materiálem na minerální bázi), větší trhliny je třeba vyspravit vhodným akrylátovým tmelem.

Nesoudržné vrstvy interiérových nebo fasádních disperzních barev (vč. trhlin a výrazných defektů omítek) - nepřilnavé nátěry nebo jejich části odstraňte beze zbytku obroušením, okartáčováním, oškrábáním popř. proudem tlakové vody. Po mokrému čištění nechte plochy dostatečně proschnout před dalším ošetřením. Zednické vysrávky (např. při rozsáhlejších odpadnutí omítky) proveďte klasickým způsobem, větší trhliny je třeba vyspravit vhodným akrylátovým tmelem (zednické musí být vyzrálé min. 4 týdny).

Kontaminované podklady (např. napadené plísními, řasami nebo jinak znečištěné) - Z napadených ploch odstraňte plísně, řasy nebo houby mechanickou cestou za mokra (např. seškrábáním, okartáčováním nebo setřením). Plochy ošetřete Primalexem Mykostop Čistič koncentrát nebo Mykostop Čistič (postupujte vždy dle návodu na výrobku) popř. jiným vhodným desinfekčním prostředkem. Následně v tomto případě použijte pro základní úpravu Primalex Protiplísňová penetrace.



PŘÍPRAVA PENETRACE, TMELU, STĚRKY

Penetrace je třeba před použitím, vzhledem k obsahu sedimentujících mikropigmentů, pečlivě promíchat (ředění se provádí dle charakteru podkladu - postupujte vždy dle návodu na výrobku). Tmel smíchejte s vodou v doporučeném poměru (dle návodu) a poté rozmíchejte do pastovité konzistence bez hrudek a shluků. Stěrky jsou připraveny k přímé aplikaci, pouze v případě odsazení čirého séra (není vadou výrobku) stěrku pečlivě a pomalu promíchejte.

Mykostop Čistič koncentrát naředte vodou dle doporučeného poměru ředění na výrobku, Mykostop čistič je připraven k okamžitému použití.



APLIKACE

APLIKACE PENETRACÍ:

Podle typu použití, vybrané nátěrové hmoty a kvality podkladu zvolíme vhodný druh penetrace a správný poměr jejího ředění. Penetrace aplikujeme štětkou, popř. válečkem při teplotách od +5 do +25°C a při vlhkosti vzduchu >30% a <80% (u fasád za vhodných mikroklimatických podmínek, tzn. nenatírat za prudkého slunečního záření (nebo fasádu zastínit), za deště, silného větru nebo vlhkosti >80%). U vysoce savých a nepevných (popř. zvětralých) podkladů se penetrace obvykle nanáší v původní, nezředěné formě, popř. ve dvou fázích: první – více ředěná, druhá – méně ředěná (vždy dle konkrétního typu penetrace) v intervalu cca 4 hodin. Nesavé a málo savé podklady penetrujeme více ředěnou penetrací, aby měla možnost se vsáknout. Penetrace musí proniknout vždy do podkladu, zpevnit jej a po zaschnutí nesmí tvořit na povrchu lesklý sklovitý film. Proto je vhodné provést praktickou zkoušku na vybrané malé ploše.

V případě velkého barevného rozdílu podkladu od požadovaného konečného odstínu lze do penetrace přidat malé množství (5 – 10%) nátěrové hmoty, kterou použijeme pro finální malbu. Pokud je to potřeba, je možné po zaschnutí hladký penetrovaný povrch ještě zlehka přebrousit brusným papírem (zrnitost 150 – 180), a tím odstranit nežádoucí nečistoty z povrchu. Nátěrovou hmotu lze nanášet až po dokonalém zaschnutí penetrace v závislosti na konkrétních podmínkách v interiéru či exteriéru (nejlépe je povrch nechat vyschnout až do druhého dne). Při aplikaci na fasádách je třeba po tuto dobu chránit napenetrované plochy před deštěm a znečištěním.

Plochy, které nemají být penetrovány, doporučujeme zakrýt. Úkapy a znečištěné pomůcky je nezbytné umýt vodou ještě před zaschnutím.

Pro silikátové produkty je třeba respektovat následující doplňkové informace:

SILIKÁTOVÁ penetrace se neředí, aplikuje se jen na povrchy, ke kterým je schopná se chemicky vázat, např. silikátová malba, vyzrálá štuková omítka (i jiné povrchy obsahující křemík).

Nevhodnými podklady pro silikátové nátěry a omítky jsou sádra, nevzrálá omítka, nevzrálý beton, dřevo, plastické hmoty, disperzní a silikonové nátěry a jiné organické nátěry a povrchové úpravy. Nevhodné jsou rovněž podklady, které obsahují ve vodě rozpustné soli a všechny minerální podklady s čerstvou hydrofobní úpravou.

APLIKACE STĚREK A TMELŮ:

Oba typy výrobků nanášíme nerezovou špachtlí nebo hladítkem vhodné šířky a poté upravíme do maximální požadované rovinnosti, abychom omezili broušení a ztrátu materiálu. Po zaschnutí povrch přebrousíme brusnou mřížkou, případně smirkovým papírem. Vyskytují-li se i po přebroušení podkladu nežádoucí defekty postup opakujeme.

APLIKACE ČISTIČŮ

Aplikujte na stávající, ale suchý povrch pomocí válečku, štětce nebo postřikovače (Mykostop Čistič koncentrát pouze za příznivých povětrnostních podmínek). Strukturu povrchu nechte důkladně nasát a 24 hodin působit. Následně biologické nečistoty mechanicky odstraňte (v interiéru kartáčem, v exteriéru popř. i vysokotlakým čističem). V případě, že dojde ke smytí přípravku (při použití vysokotlakého čističe) doporučujeme po zaschnutí povrchu aplikovat Primalex MYKOSTOP ČISTIČ KONCENTRÁT znovu, než bude na ošetřovaný povrch aplikován fasádní produkt s protiplísňovým aditivem (např. Primalex Renovační barva, Primalex Profitech Exteriér nebo Primalex Silikonová fasádní barva). Aplikaci finálního nátěru doporučujeme provést co nejdříve, nejpozději do 4 týdnů.



DOPORUČENÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY

Konkrétní a vhodné aplikační nástroje (štětky, válečky, špachtle, hladítka,...) pro aplikaci a další doplňkový sortiment malířských potřeb (zakrývací folie, pásy atd.) doporučujeme vybírat z nabídky specializovaných prodejen **domobarev** např. zn. **PROGOLD**. Současně zde získáte i možnost odborného poradenství a konzultace v oblasti barev i barevného řešení interiérů a fasád.



štětek



váleček



pistole - aplikace stříkáním



hladítko



špachtle



SKLADOVÁNÍ

Skladuje se v suchých uzavřených skladech, v původních obalech při teplotě +5 až +35°C.

Palety s uzavřenými obaly nesmí být skladovány na sobě.

Doba použitelnosti při předepsaném způsobu skladování min. 36 měsíců (pro akrylátové a silikonové produkty) a 12 měsíců (pro silikátové produkty) od data výroby. Prostředky nesmí zmraznout.



BEZPEČNOST PŘI PRÁCI A EKOLOGIE

Při práci s prostředky na úpravu podkladu nejezte, nepijte a nekuřte. Primalex SILIKÁTOVÁ PENETRACE je silně alkalická (pH cca 11,5). Doporučujeme chránit oči obličejovým štítem nebo ochrannými brýlemi a zajistit větrání místnosti. Při nanášení nátěrové hmoty stříkáním si chraňte dýchací cesty před vdechnutím aerosolu. Při požití vypláchněte ústa vodou. Pokud dojde k zasažení očí, vypláchněte je proudem vody. Při přetrvávajících obtížích vyhledejte lékaře. Pokožku po umytí ošetřete ochranným krémem.

Nespotřebovanou nátěrovou hmotu je možné po zaschnutí uložit do komunálního odpadu. Obal je plně recyklovatelný. Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek anebo obaly kontaminované nebezpečnými látkami odevzdejte na místo určené obcí na odkládání nebezpečných odpadů. Zbytky výrobku: O 08 01 12 Jiné odpadní barvy a laky neuvedené pod číslem 08 01 11; Obaly čisté: O 15 01 06 Směsné obaly.

V případě potřeby odstranění starých (původních) nátěrů zn. Primalex postupujte dle doporučení - (viz Příprava podkladu). Při odstraňování používejte prostředky pro ochranu dýchacích cest, ochranné brýle a zajistěte dobré větrání místnosti. Dodržujte základní hygienické předpisy – nejezte, nepijte a nekuřte.

Zbytky odstraněného výrobku likvidujte pod kódem odpadu č. 17 09 04 - Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísly 170901, 170902; 170903.



OSTATNÍ INFORMACE

Sledujte případné aktualizace technických parametrů u jednotlivých produktů v Technických listech a také na www.primalex.cz.



Barvy na kov a dřevo

Již více než deset let úspěšně působíme na trhu nátěrových hmot i v kategorii syntetických lazur, vrchních barev, laků a speciálních nátěrů, která nebyla pro značku Primalex v minulosti zcela typická. Díky velmi dobré kvalitě a ucelenému portfoliu výrobků jsme však získali mnoho věrných zákazníků, kteří oceňují spolehlivost a bezproblémovost našich produktů i v tomto segmentu. Vážíme si takto získaných zkušeností a využíváme je pro zdokonalení receptur i obohacení portfolia o nové produkty.



BAREVNÁ & BÁZE

BAREVNÁ & BÁZE

LAZURA & NAPOUŠTĚDLO 3V1

LAZURA TENKOVRSŤVÁ

LAZURA SILNOVRSTVÁ

LODNÍ LAK LESK/POLOLESK

FUNGICIDNÍ NAPOUŠTĚDLO

BÁZE

BÁZE

VRCHNÍ BARVA LESK

VRCHNÍ BARVA MAT

VRCHNÍ BARVA LESK

VRCHNÍ BARVA POLOLESK

BARVA NA OKNA

BARVA NA RADIÁTORY

ZÁKLADNÍ BARVA

ANTI-KOROZNÍ BARVA

BÁZE

JEDNOVRSTVÁ BARVA 2V1

JEDNOVRSTVÁ BARVA 2V1

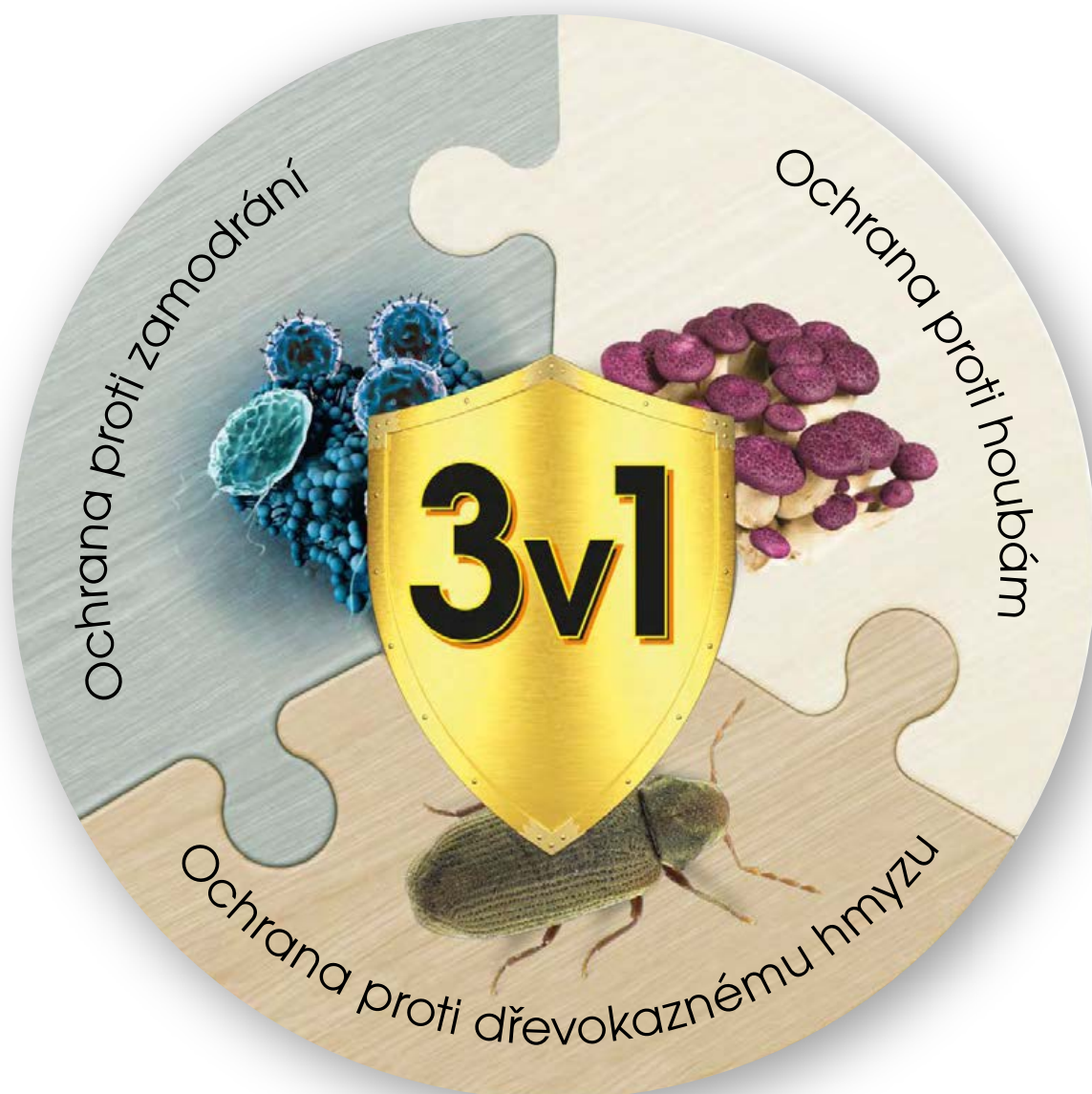
JEDNOVRSTVÁ BARVA 3V1

TMEL



LAZURY

Primalex lazury na dřevo si za svojí dobu existence získaly již mnoho věrných a spokojených zákazníků. Abychom ještě potvrdili, že zn. Primalex a produkty na dřevo rozhodně patří k sobě, uvedli jsme na trh zcela unikátní výrobek Primalex Lazura & napouštědlo 3v1. V čem je Primalex Lazura 3v1 tak unikátní? Díky tomu, že lazura obsahuje již napouštědlo, vám odpadne jeden krok při natírání dřeva - samostatné nanášení napouštědla.





LAZURA

& napouštědlo



Primalex LAZURA & NAPOUŠTĚDLO 3v1 nabízí unikátní ochranu dřevěných povrchů v exteriéru. Ojedinělým způsobem **spojuje dekorativní** a zároveň **impregnační účinky nátěru**, které díky obsahu aktivních, vysoce účinných látek zajišťují **dokonalou prevenci a ochranu proti zamodrání dřeva, dřevokaznému hmyzu i houbám**. Dostává se snadno a hluboko do vnitřních vrstev, tím zabraňuje pronikání vlhkosti do dřeva a **předchází tak vzniku plísní a hniloby**. Kromě toho lazura **chrání dřevo proti účinkům UV záření** a **zvýrazňuje jeho kresbu**. Neodlupuje se, nepraská a následné ošetření dřeva je možné bez broušení.



**kompletní
ochrana dřeva
proti houbám,
dřevokaznému
hmyzu a zamodrání**

**chrání proti
UV záření**

**zvýrazňuje
kresbu dřeva**

Technické parametry:

Je vhodná pro nátěry zahradních domků, altánů, chat, pergol, plotů, dřevěných podhledů, konstrukcí a stavebních prvků. Lazura není určena k nátěrům, které přicházejí do přímého styku s potravinami, krmivem a pitnou vodou ani k nátěrům dětského nábytku a hraček.

Vydatnost v jedné vrstvě (m²/l) *

15 - 17

Aplikace se provádí v 1 - 2 vrstvách (pro zvýšení životnosti nátěrového systému nejlépe ve dvou vrstvách; popř. ve třech vrstvách s ohledem na charakter a druh dřeva). Pro dosažení efektivní ochrany dřeva aplikovat cca 180ml/m², tj. cca 5,5m²/l celkově (při aplikaci 3 vrstev nátěru).

Doba schnutí při T +23°C	„mokrý do mokrého“ (hodin)	4
	přetíratelnost (hodin)	7
	úplné zaschnutí (hodin)	12
Ředění	připravena k okamžitému použití (bez ředění)	
	pro mytí pomůcek a úkapů S6006	

* Vydatnost výrazně závisí na způsobu nanášení, druhu a struktuře dřeva.

Případné další parametry a podrobné informace o aplikaci jsou souhrnně uvedeny na závěr oddílu (str. 86).

Používejte biocidní přípravky bezpečně. Před použitím si vždy přečtěte údaje na obalu a připojené informace o přípravku.

Balení (objem):

0,75 l | 2,5 l

5 l

Aplikace:



Barevné odstíny:



borovice lesní



cedr libanonský



dub letní



kaštan planý



mahagon americký



ořech královský



pinie středomediteránní



pinie antická



teak tmavý



tis kanadský

LAZURA tenkovrstvá

BAREVNÁ & BÁZE

Primalex LAZURA TENKOVRSŤVÁ je jednosložková syntetická nátěrová hmota určená k ochranným a dekorativním vrchním nátěrům dřeva pro venkovní i vnitřní prostředí. Lazura **zvýrazňuje kresbu dřeva a zvyšuje odolnost proti vodě** a povětrnostním vlivům včetně **UV záření**. Odstíny Bezbarvá a Borovice splňují kritéria pro obarvitelnost v tónovacích automatech Primalex, proto při jejich využití jako bází lze dosáhnout vybrané barevné tóny dle speciálního vzorníku Primalex Lazury.



proniká
hluboko do
struktury dřeva

zvýrazňuje
přirozenou
kresbu dřeva

chrání před účinky
UV záření

Technické parametry:

Je vhodná pro nátěry pergol, plotů, dřevěných podhledů, konstrukcí a stavebních prvků. Bezbarvé provedení lazury doporučujeme používat pouze ve vnitřním prostředí. Lazura není určena k nátěrům, které přicházejí do přímého styku s potravinami, krmivy a pitnou vodou ani k nátěrům dětského nábytku a hraček.

Vydatnost v jedné vrstvě (m²/l) *

16 - 18

Doba schnutí při T 23 °C (hodin)	zaschnutí proti prachu	1
	přetíratelnost	7
	úplné zaschnutí	20
Konečný vzhled nátěru	matný	
Ředění	připravena k okamžitému použití (bez ředění)	
	pro mytí pomůcek a úkapů S6006	

* Aplikace se provádí ve 2-3 vrstvách. Vydatnost výrazně závisí na způsobu nanášení a kvalitě povrchu.

Případné další parametry a podrobné informace o aplikaci jsou souhrnně uvedeny na závěr oddílu (str. 86).

Balení (objem):

0,75 l | 2,5 l

5 l

Aplikace:



Obarvitelnost:



tónovací systém Primalex

Vybírejte z nabídky
vzorníku Primalex
Lazury (60 odstínů).

Barevné odstíny:



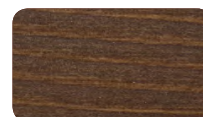
bezbarvá & báze P0000



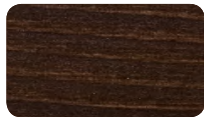
kaštan P0020



ořech P0021



palisandr P0022



palisandr tmavý P0022LX



teak P0023



dub P0026



buk P0064



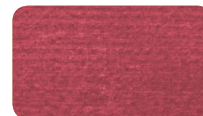
borovice & báze P0065



pinie P0060



mahagon P0080



třešeň P0086

Barevnost odstínů je pouze orientační a odpovídá použité technologii tisku.

www.primalex.cz

LAZURA silnovrstvá

BAREVNÁ & BÁZE

Primalex LAZURA SILNOVRSTVÁ je jednosložková syntetická nátěrová hmota určená k vrchním hedvábně lesklým nátěrům dřeva pro venkovní i vnitřní prostředí. Lazura **vytváří** na povrchu dřeva **průhledný ochranný film**, který **zvyšuje pevnost dřeva** a je **vysoce pružný**, zachovává jeho kresbu a barevně ji zvýrazňuje. **Dlouhodobě chrání dřevo** před škodlivými povětrnostními vlivy, zejména **UV zářením**. Odstíny Bezbarvá a Borovice splňují kritéria pro obarvitelnost v tónovacích automatech Primalex, proto při jejich využití jako bází lze dosáhnout vybrané barevné tóny dle speciálního vzorníku Primalex Lazury.



vytváří
hedvábně lesklý
ochranný film

dokonale odolná
proti
UV záření

pružná
a dlouhodobě
chrání dřevo

Technické parametry:

Vhodná pro okna, dveře a ostatní stavebně truhlářské prvky (objemově stabilní). Často se také používá pro podbití střeš. Není určena k nátěrům, které přicházejí do přímého styku s potravinami, krmivem a pitnou vodou ani k nátěrům dětského nábytku a hraček.

Vydatnost v jedné vrstvě (m²/l) *

13 - 15

Doba schnutí při T 23 °C (hodin)	zaschnutí proti prachu	5
	přetíratelnost	7
	úplné zaschnutí	24
Konečný vzhled nátěru		hedvábný lesk
Ředění	připravena k okamžitému použití (bez ředění)	
pro mytí pomůcek a úkapů S6006		

* Aplikace se provádí v 2-3 vrstvách. Vydatnost výrazně závisí na způsobu nanášení a kvalitě povrchu.

Případné další parametry a podrobné informace o aplikaci jsou souhrnně uvedeny na závěr oddílu (str. 86).

Balení (objem):

0,75 l | 2,5 l

5 l

Aplikace:



Obarvitelnost:



tónovací systém Primalex

Vybírejte z nabídky
vzorníku Primalex
Lazury (60 odstínů).

Barevné odstíny:



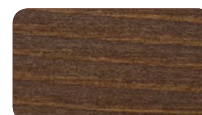
bezbarvá & báze P0000



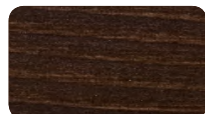
kaštan P0020



ořech P0021



palisandr P0022



palisandr tmavý P0022LX



teak P0023



dub P0026



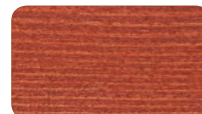
buk P0064



borovice & báze P0065



pinie P0060



mahagon P0080



třešeň P0086



Lodní LAK lesk/pololesk

Primalex BEZBARVÝ LAK LESK/POLOLESK je jednosložková nátěrová hmota určená pro vrchní transparentní nátěry dřevěných povrchů ve venkovním i vnitřním prostředí. Zachovává přirozenou kresbu dřeva a současně vytváří pevný a pružný povrch chránící dřevo proti mechanickému poškození. Je ideální téměř pro všechny druhy dřevin. Je odolný proti běžným čistícím prostředkům.



pružný
a chráníci proti
mechanickému
poškození

odolný proti
čistícím
prostředkům

ideální
pro všechny
druhy dřevin

Technické parametry:

Je ideální téměř pro všechny druhy dřevin. Použitelný například pro stavební konstrukce, okenní rámy, nábytek, obložení, korek nebo dýhované povrchy. Lak není určen k nátěrům, které přicházejí do přímého styku s potravinami, krmivy a pitnou vodou ani k nátěrům dětského nábytku a hraček.

Vydatnost v jedné vrstvě (m²/l) *

10 - 12

Doba schnutí při T 23°C (hodin)	zaschnutí proti prachu	3,5
	přetíratelnost	7,5
	úplné zaschnutí	20
Konečný vzhled nátěru	lesklý/pololesklý	
Ředění	připravena k okamžitému použití (bez ředění)	

pro mytí pomůcek a úkapů S6006 a S6001

* Aplikace se provádí v 1-2 vrstvách (pro zvýšení životnosti nátěrového systému nejlépe ve 2 vrstvách).
Vydatnost výrazně závisí na způsobu nanášení a kvalitě povrchu.

Případné další parametry a podrobné informace o aplikaci jsou souhrnně uvedeny na závěr oddílu (str. 86).

Balení (objem):

0,75 l | 5 l

Aplikace:





Fungicidní napouštědlo

Primalex FUNGICIDNÍ NAPOUŠTĚDLO je účinný impregnační prostředek, který proniká do hloubky a poskytuje dřevu úplnou fungicidní ochranu. Chrání jej před zamodráním a má preventivní charakter proti napadení dřevokazným hmyzem a houbami. Současně brání přístupu vlhkosti, a tím předchází vzniku plísní nebo hniloby. Kresba dřeva zůstává po ošetření viditelná. Biocidní účinek napouštědla se projeví ihned po aplikaci.



úplná
fungicidní
ochrana

proti
dřevokaznému
hmyzu

proti
houbám

proti
zamodráním

Technické parametry:

Fungicidní napouštědlo je určeno pro preventivní ochranu opracovaných nezávětralých přirozeně vyschlých dřevěných materiálů zbavených kůry a lýka (okenní rámy a dveře, zahradní nábytek, pergoly, zahradní náčiní atd.) Je vhodné především pro materiály z měkkého i tvrdého dřeva. Primalex Fungicidní napouštědlo na dřevo nesmí být používáno jako ochranný nátěr dřevěných hraček, ulů, zahradních skleníků a dřevěných materiálů, které jsou v přímém styku s potravinami a krmivem.

Vydatnost (m²/l) *

14

Pro zesílený účinek při částečném napadení dřeva vydatnost (m²/l)*

5

Doba schnutí při T 23 °C (hodin)

zaschnutí proti prachu

2

přetíratelnost

10

úplné zaschnutí

24

Ředění

připraveno k okamžitému použití (bez ředění)

pro mytí pomůcek a úkapů S6006 nebo S6001

* Aplikace se provádí v 1-2 vrstvách. Vydatnost výrazně závisí na způsobu nanášení a kvalitě povrchu.

Případné další parametry a podrobné informace o aplikaci jsou souhrnně uvedeny na závěr oddílu (str. 86).

Používejte biocidní přípravky bezpečně. Před použitím si vždy přečtěte údaje na obalu a připojené informace o přípravku.

Balení (objem):

0,75 l | 2,5 l

5 l

Aplikace:





Vrchní barva lesk

Primalex VRCHNÍ BARVA LESK je jednosložková syntetická barva určená k finálním krycím nátěrům s vysokým leskem a dokonalým estetickým vzhledem. Současně **nátěr spolehlivě odpuzuje vodu**, a tím **garantuje také dlouhodobou životnost** natřených povrchů. Barva neobsahuje aromatické uhlovodíky a **výrazně vylepšená je i doba schnutí**. Spolu se **snadnou aplikovatelností** a dostupností v široké škále odstínů nabízí univerzální použití.



**výborná
odolnost proti
povětrnostním vlivům**

**vylepšené
schnutí**

**spolehlivě
odpuzuje vodu**

Technické parametry:

Vhodná k vrchním nátěrům dřeva a kovu ve vnitřním i venkovním prostředí, např. ploty, okapy, dveře, zárubně a obložení, drobné průmyslové předměty, či konstrukční prvky apod. Barva není určena k nátěrům, které přicházejí do přímého styku s potravinami, krmivem a pitnou vodou ani k nátěrům dětského nábytku a hraček.

Vydatnost v jedné vrstvě (m²/l) *

15

Doba schnutí při T 23°C	zaschnutí proti prachu (hodin)	3
	přetíratelnost (hodin)	10,5
	úplné zaschnutí (hodin)	24
Konečný vzhled nátěru	lesklý	
Ředění	připravena k okamžitému použití (bez ředění)	

pro mytí pomůcek a úkapů S6006 a S6001

* Aplikace se provádí v 1-2 vrstvách (pro zvýšení životnosti nátěrového systému nejlépe ve 2 vrstvách). Vydatnost výrazně závisí na způsobu nanášení a kvalitě povrchu.

Případné další parametry a podrobné informace o aplikaci jsou souhrnně uvedeny na závěr oddílu (str. 86).

Balení (objem):

0,75 l | 2,5 l

5 l | 10 l

(Pouze odstín P1000 - bílá)

Aplikace:



Barevné odstíny:



Barevnost odstínů je pouze orientační a odpovídá použité technologii tisku.



Vrchní barva mat

Primalex VRCHNÍ BARVA MAT je jednosložková syntetická barva určená k finálním krycím nátěrům se sametově matným vzhledem a **výsledným pevným a pružným povrchem**. Vysoká odolnost proti nepříznivým povětrnostním vlivům, dokonalý rozliv i lehká aplikace umožňuje její univerzální použití v exteriéru i interiéru.



**výborná
odolnost proti
povětrnostním vlivům**

**dlouhodobá
životnost**

**dokonalý
rozliv**

Technické parametry:

Vhodná k vrchním matným nátěrům dřevěných i kovových povrchů ve vnitřním i venkovním prostředí, např. ploty, okapy, dveře, zárubně a obložení, drobné průmyslové předměty, či konstrukční prvky apod. Barva není určena k nátěrům, které přicházejí do přímého styku s potravinami, krmivy a pitnou vodou ani k nátěrům dětského nábytku a hraček.

Vydatnost v jedné vrstvě (m²/l) *

15

Doba schnutí při T 23 °C (hodin)	zaschnutí proti prachu	2
	přetíratelnost	7,5
	úplné zaschnutí	24
Konečný vzhled nátěru	matný	
Ředění	připravena k okamžitému použití (bez ředění)	
pro mytí pomůcek a úkapů S6006 a S6001		

* Aplikace se provádí v 1-2 vrstvách (pro zvýšení životnosti nátěrového systému nejlépe ve 2 vrstvách). Vydatnost výrazně závisí na způsobu nanášení a kvalitě povrchu.

Případné další parametry a podrobné informace o aplikaci jsou souhrnně uvedeny na závěr oddílu (str. 86).

Balení (objem):

0,75 l | 5 l

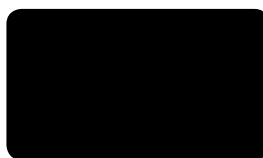
Aplikace:



Barevné odstíny:



bílá
P1000M



černá
P199M





Vrchní barva

BÁZE lesk

Primalex VRCHNÍ BARVA Báze LESK je speciální jednosložková syntetická barva určená k **obarvování na pastelové, střední a syté odstíny** v tónovacích automatech Primalex. Obarvená nátěrová hmota je vhodná k finálním krycím nátěrům s **vysokým leskem** a dokonalým estetickým vzhledem. Současně **nátěr spolehlivě odpuzuje vodu**, a tím **garantuje také dlouhodobou životnost** natřených povrchů. Barva neobsahuje aromatické uhlovodíky a **výrazně vylepšená je i doba schnutí**. Spolu se **snadnou aplikovatelností a dostupností** v široké škále odstínů ve **škále RAL nebo NCS** umožňuje dokonalé sladění např. s barevností fasády či výmalbou interiéru.



výborná odolnost
povětrnostním vlivům

vylepšené schnutí

spolehlivě odpuzuje vodu

pro kompletní spektrum odstínů

Technické parametry:

Obarvený nátěr je určen pro vrchní lesklé nátěry dřeva a kovů ve venkovním i vnitřním prostředí, např. plotů, dveří, vrat, sloupů nebo ráků, apod. Barva není určena k nátěrům, které přicházejí do přímého styku s potravinami, krmivem a pitnou vodou ani k nátěrům dětského nábytku a hraček.

Vydatnost v jedné vrstvě (m²/l) *

15

Doba schnutí při T 23°C (hodin)	zaschnutí proti prachu	3
	přetíratelnost	24
	úplné zaschnutí	24
Konečný vzhled nátěru	lesklý	
Ředění	připravena k okamžitému použití (bez ředění)	

pro mytí pomůcek a úkapů S6006 a S6001

* Aplikace se provádí v 1-2 vrstvách (pro zvýšení životnosti nátěrového systému nejlépe ve 2 vrstvách). Vydatnost výrazně závisí na způsobu nanášení a kvalitě povrchu.

Případné další parametry a podrobné informace o aplikaci jsou souhrnně uvedeny na závěr oddílu (str. 86).

Balení (objem):

1 l | 5 l

Obarvitelnost:



tónovací systém Primalex

Vybírejte ze vzorníků
RAL K7 CLASSIC popř.
PPG COLOUR SYSTEM
NCS a mnoha dalších.

Aplikace:





Vrchní barva

BÁZE pololesk

Primalex VRCHNÍ BARVA Báze POLOLESK je speciální jednosložková syntetická barva určená k obarvování na pastelové, střední a syté odstíny v tónovacích automatech Primalex. Nabízí pololeské finální nátěry s pevným a přitom velmi flexibilním povrchem a vynikající odolností proti nepříznivým vnějším vlivům vč. UV záření. Snadná dostupnost odstínů z kompletního barevného spektra ve škále RAL nebo NCS umožňuje dokonalé sladění např. s barevností fasády či výmalbou interiéru.



vysoce
odolná proti
vnějším vlivům

pro exteriér
a interiér

pro kompletní
spektrum odstínů

Technické parametry:

Obarvený nátěr je určen pro vrchní pololesklé nátěry dřeva a kovů ve venkovním i vnitřním prostředí, např. plotů, dveří, vrat, sloupů nebo rámců, apod. Barva není určena k nátěrům, které přicházejí do přímého styku s potravinami, krmivy a pitnou vodou ani k nátěrům dětského nábytku a hraček.

Vydatnost v jedné vrstvě (m²/l) *

15

Doba schnutí při T 23°C (hodin)	zaschnutí proti prachu	5
	přetíratelnost	10,5
	úplné zaschnutí	20
Konečný vzhled nátěru	pololesklý	
Ředění	připravena k okamžitému použití (bez ředění)	
	pro mytí pomůcek a úkapů S6006 a S6001	

* Aplikace se provádí v 1-2 vrstvách (pro zvýšení životnosti nátěrového systému nejlépe ve 2 vrstvách). Vydatnost výrazně závisí na způsobu nanášení a kvalitě povrchu.

Případné další parametry a podrobné informace o aplikaci jsou souhrnně uvedeny na závěr oddílu (str. 86).

Balení (objem):

1 l | 5 l

Obarvitelnost:



tónovací systém Primalex

Vybírejte ze vzorníků
RAL K7 CLASSIC popř.
PPG COLOUR SYSTEM
NCS a mnoha dalších.

Aplikace:





Barva na okna

Primalex BARVA NA OKNA je jednosložková syntetická vrchní krycí barva, která se vyznačuje **velmi dobrou kryvostí, sníženým dolepem a dokonalou odolností proti vnějším nepříznivým vlivům**. Současně díky **vysoké bělosti a jednoduché aplikovatelnosti** s ní lze dosahovat kvalitních profesionálních výsledků.



**vyšší odolnost
proti
zašpinění**

**dlouhodobá
životnost**

**garance
profesionálního
výsledku**

Technické parametry:

Vhodná k vrchním lesklým nátěrům dřeva a kovů (zejména oken, okenních a dveřních rámců, dveří, popř. dřevěného nábytku nebo plotů) ve venkovním i vnitřním prostředí. Barva není určena k nátěrům, které přicházejí do přímého styku s potravinami, krmivem a pitnou vodou ani k nátěrům dětského nábytku a hraček.

Vydatnost v jedné vrstvě (m²/l) *

18

Doba schnutí při T 23 °C (hodin)	zaschnutí proti prachu	3
	přetíratelnost	7,5
	úplné zaschnutí	24
Konečný vzhled nátěru		lesklý
Ředění		připravena k okamžitému použití (bez ředění)
pro mytí pomůcek a úkapů S6006 a S6001		

* Aplikace se provádí v 1-2 vrstvách (pro zvýšení životnosti nátěrového systému nejlépe ve 2 vrstvách). Vydatnost výrazně závisí na způsobu nanášení a kvalitě povrchu.

Případné další parametry a podrobné informace o aplikaci jsou souhrnně uvedeny na závěr oddílu (str. 86).

Balení (objem):

0,75 l | 5 l

Barevné odstíny:



bílá
P1000

Aplikace:





Barva na radiátory

Primalex BARVA NA RADIÁTORY je speciální jednosložková syntetická **vysoce lesklá** barva **odolná proti vysokým teplotám** a **žloutnutí**. Vyznačuje se také **velmi dobrou přilnavostí** k podkladům a **pružností**. Lze ji aplikovat i bez použití základního nátěru.



teplotně
odolná
a nežloutne

bez intenzivního
zápachu

aplikace bez
základního
nátěru

Technické parametry:

Vhodná k nátěrům radiátorů, ohřívaců vody nebo teplovodních vedení. Nátěr je určen pro povrchy s maximální teplotou do 100 °C. Barva není určena k nátěrům, které přicházejí do přímého styku s potravinami, krmivy a pitnou vodou ani k nátěrům dětského nábytku a hraček.

Vydatnost v jedné vrstvě (m²/l) *

14 - 16

Doba schnutí při T 23 °C (hodin)	zaschnutí proti prachu	3
	přetíratelnost	7,5
	úplné zaschnutí	24
Konečný vzhled nátěru	vysoce lesklý	
Ředění	připravena k okamžitému použití (bez ředění)	

pro mytí pomůcek a úkapů S6006 a S6001

* Aplikace se provádí v 1-2 vrstvách (pro zvýšení životnosti nátěrového systému nejlépe ve 2 vrstvách). Vydatnost výrazně závisí na způsobu nanášení a kvalitě povrchu.

Případné další parametry a podrobné informace o aplikaci jsou souhrnně uvedeny na závěr oddílu (str. 86).

Balení (objem):

0,75 l

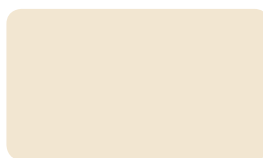
5 l

(Pouze odstín
P1000 - bílá)

Barevné odstíny:



bílá
P1000M



slonová kost
P6003

Aplikace:





Základní barva

Primalex ZÁKLADNÍ BARVA na dřevo je jednosložková syntetická barva, určená k základním nátěrům dřevěných povrchů pro venkovní i vnitřní prostředí. Nátěr má **velmi dobrou kryvost, rychle schne a je velmi dobře brousitelný. Nestéká ani na svislých plochách.** Barvu lze také nanášet i jako mezivrstvu na kovové povrchy natřené Primalexem ANTIKOROZNÍ BARVA syntetická.



rychleschnoucí
a výborně kryvá

perfektně vyplní
i hrubší povrchy

nestéká
ani na svislých
plochách

Technické parametry:

Doporučovaná k základním nátěrům dřevěných obkladů, povrchů dveří, plotů, dřevěného nábytku. Barvu lze také nanášet i jako mezivrstvu na kovové povrchy natřené Primalex ANTIKOROZNÍ BARVA (zvláště pod syntetické vrchní barvy Primalex).

Vydatnost v jedné vrstvě (m²/l) *

12

Doba schnutí při T 23 °C (hodin)	zaschnutí proti prachu	2
	přetíratelnost	7
	úplné zaschnutí	20
Konečný vzhled nátěru	matný	
Ředění	připravena k okamžitému použití (bez ředění)	

pro mytí pomůcek a úkapů S6006 a S6001

* Aplikace se provádí v 1-2 vrstvách (pro zvýšení životnosti nátěrového systému nejlépe ve 2 vrstvách). Vydatnost výrazně závisí na způsobu nanášení a kvalitě povrchu.

Případné další parametry a podrobné informace o aplikaci jsou souhrnně uvedeny na závěr oddílu (str. 86).

Balení (objem):

0,75 l | 5 l

Barevné odstíny:



bílá
P1000

Aplikace:



Antikorozní barva

Primalex ANTIKOROZNÍ BARVA je jednosložková syntetická barva určená pro základní úpravu kovových, zejména ocelových povrchů ve venkovním i vnitřním prostředí, kterým díky obsahu antikorozních složek zajišťuje **dlouhodobou ochranu proti korozi**. Nátěr má **vynikající přilnavost** ke kovovým povrchům - železo, ocel (není vhodná pro aplikaci na lehké kovy - zinek, měď, apod.) a zároveň také **zvyšuje přilnavost vrchního nátěru**.



univerzální
na všechny
kovové povrchy

vynikající
přilnavost

dlouhodobá
ochrana
před korozi

Technické parametry:

Vhodná pro základní nátěry železných a ocelových materiálů, např. ploty, vrata, zárubně nebo jiné konstrukce a jejich prvky, zejména pod vrchní krycí syntetické barvy.

Vydatnost v jedné vrstvě (m²/l) *

8 - 10

Doba schnutí při T 23 °C (hodin)	zaschnutí proti prachu	1
	přetíratelnost	12
	úplné zaschnutí	24
Konečný vzhled nátěru	matný	
Ředění	připravena k okamžitému použití (bez ředění)	

pro mytí pomůcek a úkapů S6006 a S6001

* Aplikace se provádí v 1-2 vrstvách (pro zvýšení životnosti nátěrového systému nejlépe ve 2 vrstvách). Vydatnost výrazně závisí na způsobu nanášení a kvalitě povrchu.

Případné další parametry a podrobné informace o aplikaci jsou souhrnně uvedeny na závěr oddílu (str. 86).

Balení (objem):

0,75 l | 5 l

Aplikace:



Barevné odstíny:



bílá
P1000



šedá
P111M



červenohnědá
P844M





Jednovrstvá barva 2v1

Primalex JEDNOVRSTVÁ BARVA 2v1 je jednosložková syntetická barva určená k přímým ochranným nátěrům ocelových, železných, litinových a hliníkových povrchů ve venkovním i vnitřním prostředí bez nutnosti použití základních barev. Zejména vhodná je pro obnovu nátěrů na zkorodovaných podkladech. Dokonalá přilnavost k podkladu a vysoký stupeň antikorozi ochrany zaručují dlouhodobou životnost nátěrů. Příjemný pololesklý finální vzhled nabízí také dosažení zajímavých dekorativních efektů spolu s vysokou pevností a odolností nátěru.



přímo na
ocel, železo,
hliník a litinu

vysoká
antikorozi
ochrana

ideální pro
renovaci nátěrů

Technické parametry:

Ideální na konstrukce, zábradlí, ploty, dveřní zárubně, sloupky a sloupky, kovové nábytkové prvky, poklopy a žebříky. Barvu je možné aplikovat přímo na původní syntetické i vodouředitelné nátěry (např. alkydové, polyvinylvé, akrylátové či epoxidové). V případě neznámého charakteru původního nátěru doporučujeme provést zkoušku přilnavosti a kompatibility na malé ploše před celoplošnou aplikací.

Vydatnost v jedné vrstvě (m²/l) *

9

Doba schnutí při T 23 °C (hodin)	„mokrý do mokrého“	1
	přetíratelnost	24
	úplné zaschnutí	24
Konečný vzhled nátěru	pololesklý	
Ředění	připravena k okamžitému použití (bez ředění) pro mytí pomůcek a úkapů S6006 bezaromatik	

* Aplikace se provádí ve 2-3 vrstvách. Vydatnost výrazně závisí na způsobu nanášení a kvalitě povrchu.

Případné další parametry a podrobné informace o aplikaci jsou souhrnně uvedeny na závěr oddílu (str. 86).

Balení (objem):

0,75 l | 2,5 l

Aplikace:



Barevné odstíny:



bílá (RAL 9002)



šedá (RAL 7010)



červenohnědá (RAL 8012)



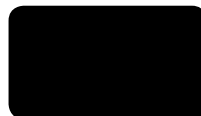
hnědá (RAL 8016)



modrá (RAL 5003)



zelená (RAL 6005)



černá (RAL 9005)



stříbrná (RAL 9006)



zlatá (RAL 1063)



Jednovrstvá barva 2v1 BÁZE

Primalex JEDNOVRSTVÁ BARVA 2v1 - BÁZE je speciální jednosložková nátěrová hmota připravená k obarvování do pastelových (báze L), středních a sytých odstínů (báze Z2) v tónovacích automatech Primalex. Je určena k **přímým ochranným nátěrům ocelových, železných a litinových povrchů** ve venkovním i vnitřním prostředí **bez nutnosti použití základních barev**. Zejména vhodná je pro obnovu nátěrů na zkorodovaných podkladech. **Dokonalá přilnavost k podkladu a vysoký stupeň antikoroziční ochrany** zaručují **dlouhodobou životnost** nátěrů. Díky možnosti obarvení do většiny odstínů RAL i mnoha dalších vybraných dle NCS škály nabízí také dosažení zajímavého dekorativního efektu s příjemným pololesklým finálním vzhledem **při zachování jednoduché aplikace**.



přímo na
ocel, železo,
hliník a litinu

vysoká
antikoroziční
ochrana

ideální pro
renovace nátěrů

Technické parametry:

Ideální na konstrukce, zábradlí, ploty, dveřní zárubně, sloupky a sloupky, kovové nábytkové prvky, poklopy a žebříky. Barvu je možné aplikovat přímo na původní syntetické i vodouředitelné nátěry (např. alkydové, polyvinylvé, akrylátové či epoxidové). V případě neznámého charakteru původního nátěru doporučujeme provést zkoušku přilnavosti a kompatibility na malé ploše před celoplošnou aplikací.

Vydatnost v jedné vrstvě (m²/l) *

9

Doba schnutí při T 23 °C (hodin)	„mokry do mokrého“	1
	přetíratelnost	24
	úplné zaschnutí	24
Konečný vzhled nátěru	pololesklý	
Ředění	připravena k okamžitému použití (bez ředění) pro mytí pomůcek a úkapů S6006 bezaromatik	

* Aplikace se provádí v 2-3 vrstvách. Vydatnost výrazně závisí na způsobu nanášení a kvalitě povrchu.

Případné další parametry a podrobné informace o aplikaci jsou souhrnně uvedeny na závěr oddílu (str. 86).

Balení (objem):

1 l | 2,5 l
5 l

Obarvitelnost:



tónovací systém Primalex

Vybírejte ze vzorníků
RAL K7 CLASSIC popř.
PPG COLOUR SYSTEM
NCS a mnoha dalších

Aplikace:





Jednovrstvá barva 3v1

Primalex JEDNOVRSTVÁ BARVA 3v1 spojuje vlastnosti základního antikorozičního nátěru a současně vrchní barvy. Jednosložková syntetická barva určená k přímým nátěrům kovů ve venkovním i vnitřním prostředí. Nátěr **rychle schne**, má **dokonalou přilnavost** k uváděným povrchům, je **velmi pružný** a **vysoce odolný proti povětrnostním vlivům**, což zaručuje jeho dlouhodobou životnost.



ideální
na ocel,
hliník a měď

vhodná
na pozink

rychleschnoucí
a elastická

Technické parametry:

Barva je ideální pro nátěry ocelových, hliníkových či měděných materiálů, stejně tak zoxidovaných nebo i čerstvě pozinkovaných povrchů. Doporučována pro přímé nátěry střeš, okapů, svodů, parapetů, garážových vrat, případně stropních konstrukčních prvků.

Vydatnost v jedné vrstvě (m²/l) *

8

Doba schnutí při T 23°C (hodin)	přetíratelnost	4
	úplné zaschnutí	8
Konečný vzhled nátěru	sametově matný	
Ředění	připravena k okamžitému použití (bez ředění)	
pro mytí pomůcek a úkapů S6005 a S6300; nevhodné S6006		

* Aplikace se provádí ve 2-3 vrstvách. Vydatnost výrazně závisí na způsobu nanášení a kvalitě povrchu.

Případné další parametry a podrobné informace o aplikaci jsou souhrnně uvedeny na závěr oddílu (str. 86).

Balení (objem):

0,75 l | 2,5 l

5 l

(pouze odstíny
0110; 0840;
0240)

Aplikace:



Barevné odstíny:



bílá
0100



šedá
0110



grafitová
0140



červenohnědá
0840



hnědá
0240



zelená
0515



černá
0199

tmel

Primalex TMEL pod syntetické barvy je určen pro vyrovnávání nerovností venkovních i vnitřních dřevěných a kovových povrchů. Tmel je odolný proti vodě, rychleschnoucí a tvrdý. Je jednoduše aplikovatelný a brousitelný.



dokonale
vyplní nerovnosti
povrchů
dřeva i kovu

rychleschnoucí
a odolný
proti vodě

snadno
aplikovatelný
a brousitelný

Technické parametry:

Ideální pro vyplňování nerovností, které mohou vznikat při obnově nátěrů odstraněním původních nátěrů např. u okenních rámců, dveří, popř. dřevěných a kovových konstrukčních prvků nebo k vyrovnání povrchů větších ploch před aplikací vrchních krycích nátěrů např. u dřevěných konstrukcí, nábytkových desek, popř. plechů a jiných materiálů.

* Dle způsobu nanášení a kvality povrchu.

Případné další parametry a podrobné informace o aplikaci jsou souhrnně uvedeny na závěr oddílu (str. 86).

Vydatnost v jedné vrstvě (m²/l) *

Při tloušťce vrstvy 0,2 mm

5

Doba schnutí při T 23 °C
při tloušťce 0,2 mm (hodin)

přebroušení

2

aplikace vrchní barvy

4

Barva

bílá

Ředění

připravena k okamžitému použití (bez ředění)

Balení (objem):

0,5 l

Aplikace:



TECHNICKÉ INFORMACE



SLOŽENÍ

Lazury a laky – jednosložkové syntetické nátěrové hmoty na bázi alkydové pryskyřice s přidavkem sušidel a dalších speciálních aditiv ve směsi rozpouštědel (v případě lazur doplněné o barevné pigmenty)

Základní antikorozní barvy – jednosložkové syntetické nátěrové hmoty na bázi alkydových pryskyřic, plniv (mleté vápence, mastek, baryt, zinkfosfát), titanové běloby, anorganických pigmentů s přidavkem sušidel a dalších speciálních aditiv ve směsi rozpouštědel

Vrchní barvy a základní barva na dřevo – jednosložkové syntetické nátěrové hmoty na bázi alkydových pryskyřic, plniv (mleté vápence, mastek), titanové běloby, organických a anorganických pigmentů (u vrchních barev) s přidavkem sušidel a dalších speciálních aditiv (např. UV absorberů u vrchních barev) ve směsi rozpouštědel

3v1 – jednosložková syntetická barva na bázi polyvinylpolystyrenového pojiva, plniv (matovací silika, mastek, speciální bariérová plniva), inhibitorů koroze, speciálních pigmentových past a dalších potřebných aditiv ve směsi rozpouštědel

2v1 – jednosložková syntetická barva na bázi alkyduretanového pojiva, plniv (mleté vápence, speciální bariérová plniva,...), inhibitorů koroze, speciálních pigmentových past, sušidel a dalších potřebných aditiv ve směsi rozpouštědel

Dokonalé vyvážený poměr surovin a ostatních komponentů poskytuje pak jednotlivým výrobkům jejich jedinečné vlastnosti a definuje současně kvalitativní úroveň a možnosti použití.



PŘÍPRAVA PODKLADU DŘEVO:

Obecně - povrch dřeva před aplikací musí být čistý, dokonale vybroušený a zbavený prachu. U již natřených povrchů vrchní barvou, lazurou nebo lakem, které jsou ještě v dobrém stavu (tzn. původní nátěr se neloupe a nepraská) povrch očistíme a jemně přebrousíme brusným papírem. Jiné nebo nekvalitní nátěry je nutné odstranit až na podklad. Požadovaná vlhkost dřeva je max. 12 %.

Nové dřevěné povrchy - musí být dokonale (do hladka) očištěné, vybroušené, zbavené prachu a vosků. Případné pryskyřice odstraňte z povrchu vymytím vhodným rozpouštědlem. Pro venkovní prostředí poté použijte impregnační prostředek Primalex Fungicidní napouštědlo.

Staré, popraskané a loupající se nátěry - je nutné zcela odstranit (obroušením, horkovzdušnou pistolí nebo odstraňovačem starých nátěrů); následně je třeba podklad znovu obrousit do hladka a očistit. Následně použijte impregnační prostředek Primalex Fungicidní napouštědlo.

Natřené soudržné povrchy - důkladně očistit od nečistot, prachu, mastnoty (v exteriéru případných řas, plísni, mechů), v případě dlouhodobě nebo nepravidelně ošetřovaného povrchu provést základní nátěr Primalexem Fungicidní napouštědlo (platí pouze pro povrchy natřené Primalexem Lazura tenkovrstvá).

KOV:

Obecně - Povrchy před aplikací musí být čisté, zbavené rzi, prachu, mastnoty a vosků.

Nové kovové povrchy - musí být opatřené Primalexem Antikorozní barva (pozinkované nebo hliníkové povrchy - upravit základní reaktivní barvou; povrchy s korozi - ruční nebo mechanické odstranění (celoplošné) rzi, následně zbavení prachu, mastnoty)

Staré, popraskané a loupající se nátěry - je nejlépe zcela odstranit (odstraňovačem starých nátěrů, obroušením nebo otryskáním); následně je třeba podklad vyspravit od případných defektů (rýhy, škrábance) - Primalexem Tmel pod syntetické barvy, znovu obrousit do hladka a očistit. Poté natřít základní barvou s antikorozním účinkem - Primalex Antikorozní barva syntetická.

Natřené soudržné povrchy kovu - důkladně očistit od nečistot, prachu, mastnoty (v exteriéru případných řas, plísni, mechů) následně povrch zdrsňt brusným papírem (nebo použít brousící zařízení, nejlépe s odsáváním).

U tzv. „bezzákladových barev“ (Primalex 3v1 a 2v1) je postup přípravy podkladů stejný jako uvedeno výše, pouze není třeba aplikovat základní nátěr.

U Primalex Jednovrstvá barva 3v1 v případě neznámého charakteru původního nátěru doporučujeme provést zkoušku přilnavosti a kompatibility na malé ploše před celoplošnou aplikací.



PŘÍPRAVA NÁTĚROVÉ HMOTY

Před použitím je třeba nátěrovou hmotu v obalu pečlivě promíchat tak, aby na dně nezůstala usazenina. Současně ji promíchávejte také během aplikace. Potřebné množství nátěrové hmoty vypočteme z výměry jednotlivých ploch a údajů o průměrné vydatnosti. Při velkoplošné aplikaci doporučujeme vizuální kontrolu shody odstínů v jednotlivých obalech resp. vzájemné smíchání materiálů z balení připravených pro aplikaci. Po otevření originálních obalů doporučujeme obsah spotřebovat co nejdříve, nepoužitou barvu udržíte v utěsněném obalu s co nejmenší vrstvou vzduchu nad hladinou.



APLIKACE DŘEVO:

Na povrchy připravené dle výše uvedeného postupu (viz Příprava podkladu obecně) můžeme aplikovat finální povrchové úpravy:

- v případě požadavku zachování viditelné struktury dřeva použijeme **Primalex Lazury** (tenkovrstvou či silnovrstvou) nebo **Primalex Lodní lak**. Aplikaci provádíme v jedné nebo dvou vrstvách popř. třech vrstvách (dle konkrétního produktu a doporučení zohledňující dosažení finálního natřeného povrchu s garantovanými vlastnostmi výrobcem - viz odstavec „Aplikace“ u daného výrobku) štětcem, válečkem nebo stříkáním vesměs v intervalu 24 hodin mezi jednotlivými vrstvami. Zaschlý povrch je vhodné před dalším nátěrem lehce přebrousit jemným smirkovým papírem. Pro zvýšení životnosti i dalších užitných vlastností je možné aplikovat kombinaci tenkovrstvé a silnovrstvé lazury nebo tenkovrstvé lazury a laku. Pigmentované lazury lépe chrání povrch dřeva. Bezbarvé lazury v exteriéru nedoporučujeme používat samostatně.
- v případě požadavku na krycí nátěr aplikujte nejprve **Primalex Základní barvu** v jedné nebo dvou vrstvách (interval mezi vrstvami je 7 hodin). Zaschlý povrch základního nátěru je vhodné přebrousit do hladka a očistit. Poté nanášíme již vrchní krycí barvy ve dvou vrstvách (interval mezi vrstvami je 10,5 hodin). Typ vrchní barvy volíme podle preferovaných vlastností konečného povrchu (např. odstín, lesk, mat,...) a podle typu dřevěného podkladu (okna, dveře,...).

U syntetických lazur respektujte následující doporučení:

Z určitých druhů tvrdých a exotických dřevin se mohou rozpouštět pigmenty, které mohou zhoršovat konečný estetický vzhled. Některé druhy dřeva zpomalují schnutí nátěru. Z výše uvedených důvodů doporučujeme provést praktickou zkoušku.

KOV:

Na povrchy připravené dle výše uvedeného postupu (viz Příprava podkladu obecně) celoplošně aplikujeme **Primallex Vrchní barvy**. Pro dlouhodobou ochranu je vhodné barvy nanést o minimální tloušťce 40-50 µm v suché vrstvě. V exteriéru doporučujeme použít nátěr ve dvou vrstvách (viz postup uvedený výše). Typ vrchní barvy volíme podle preferovaných požadavků na konečný vzhled (např. odstín, lesk, mat,...) a podle způsobu použití (např. radiátory,...).

Výjimku tvoří barvy **Primallex Jednovrstvá barva 2v1, 2v1 Báze a 3v1**, které jsou „bezzákladovými“ barvami a je možné je nanášet přímo na kovové povrchy (jejich specifikace je uvedena vždy u konkrétního produktu) zbavené mastnoty a nesoudržných částic bez nutnosti použití základních antikorozních barev (pro dosažení odpovídající ochrany a dlouhodobé životnosti nátěrů je aplikujte ve dvou až třech vrstvách).

Barvy, lazury i laky jsou v konzistenci připravené k okamžitému použití, proto se nemusí ředit. Nátěry se následně nanášejí doporučeným štětcem, válečkem nebo stříkáním při teplotách od +5°C do +25°C.

Ve všech případech znečištěné nářadí umyjte ihned po skončení prací doporučeným syntetickým ředidlem (konkrétní typ ředidla najdete přímo u daného výrobku).



DOPORUČENÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY

Konkrétní a vhodné aplikační nástroje (štětce, válečky) pro lakování a další doplňkový sortiment lakýrnických potřeb (zakrývací folie, pásy, atd.) doporučujeme vybírat z nabídky specializovaných prodejen **domobarev** např. zn. PROGOLD. Současně zde získáte i možnost odborného poradenství a konzultace v oblasti barev.

Stříkací zařízení - pro správnou formu aplikace a dokonalý výsledek je třeba zohlednit vzájemnou vazbu základních faktorů (volba stříkacího zařízení, typ trysky, pracovní tlak, okolní a klimatické podmínky), tzn. optimální nastavení aplikačního zařízení. V případě potřeby dalších info je vhodná konzultace s výrobcem.



štětec



váleček



pistole - aplikace stříkáním



máčení



špachtle



hladítko



ÚDRŽBA A OBNOVA HOTOVÝCH POVRCHŮ

Pro dlouhodobé zachování standardních užžitných i dekorativních parametrů nátěru je vhodné provádět jednoduchou údržbu natřených povrchů. Usazený prach a jiné volné nečistoty omést.

Povrchy, z nichž není možné nečistoty odstranit popř. povrchy, kde je nátěr poškozen nebo již nesplňuje dekorativní a ochranné parametry, je třeba renovovat - viz Příprava podkladu a Aplikace.



BEZPEČNOST PŘI PRÁCI A EKOLOGIE

PRVNÍ POMOC:

Obecně: Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností a při náhodném požití a zasažení očí vždy vyhledejte lékaře a poskytněte mu informace z obalu výrobku. **Při nadýchání:** Přemístiť postiženého na čerstvý vzduch, zajistit mu klid, zabránit podchlazení. **Při požití:** Vypláchnout ústa a vyhledat lékařskou pomoc. Nevyvolávat zvracení. **Při zasažení kůže:** Odložit kontaminovaný oděv a kůži omýt velkým množstvím vody a mýdlem. **Při zasažení očí:** Vyplachovat 10 až 15 minut čistou vodou.

Barvy ani lazury nejsou určeny k nátěrům, které přicházejí do přímého styku s potravinami, krmivem a pitnou vodou a k nátěrům dětského nábytku a hraček.

V případě nátěrových hmot obsahujících biocidní přípravky (Primallex Fungicidní napouštědlo):

Používejte biocidní přípravky bezpečně. Před použitím si vždy přečtěte údaje na obalu a připojené informace o přípravku.



SKLADOVÁNÍ

Výrobek si při předepsaném způsobu skladování v uzavřeném obalu uchová užžitné vlastnosti po dobu uvedenou na etiketě jednotlivých výrobků (roky) od data výroby uvedeného na obalu.

Skladuje se v suchých uzavřených skladech, v původních obalech při teplotě +5 až +35°C.

LIKVIDACE OBALŮ A ODPADŮ:

Zbytky výrobku: N 08 01 11 Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky;

Obaly čisté: O 15 01 04

Kovové obaly; Obaly znečištěné: N 15 01 10 Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné.

Je zakázáno likvidovat s domácím odpadem. Zbytky přípravku a nebo kontaminované obaly odkládáte na místě určeném obcí k odkládání nebezpečných odpadů nebo předáte osobě oprávněné k nakládání s nebezpečnými odpady.

V případě potřeby odstranění starých (původních) nátěrů postupujte dle doporučení - viz Příprava podkladu. Při odstraňování používejte prostředky pro ochranu dýchacích cest, ochranné brýle a zajistěte dobré větrání místnosti, dodržujte základní hygienické předpisy - nejzte, nepijte a nekuřte.

Zbytky odstraněného výrobku likvidujte pod kódem odpadu: N 17 09 03 - Jiné stavební a demoliční odpady (včetně směsných stavebních a demoličních odpadů) obsahující nebezpečné látky.



OSTATNÍ INFORMACE

Sledujte případné aktualizace technických parametrů u jednotlivých produktů v Technických listech a také na www.primallex.cz.

Spreje

Nejnovější kategorie, ve které naše značka Primalex působí. Rozhodli jsme se nabízet kvalitní výrobky i v tomto provedení, které vychází vstříc potřebám moderních zákazníků na rychlá a čistá řešení bez dlouhých příprav. Jsme přesvědčeni, že naše nabídka osloví potencionální zákazníky i svojí srozumitelností a doufáme, že ji budeme moci dále rozšiřovat i díky vzrůstajícímu zájmu vás, našich zákazníků.



ZÁKLADNÍ BARVA

ZÁKLADNÍ BARVA NA PLASTY

UNIVERZÁLNÍ BARVA LESK/MAT

BARVA NA RADIÁTORY

BARVA NA DOMÁCÍ BÍLOU
TECHNIKU A SANITU

BARVA NA DISKY KOL

ŽÁRUVZDORNÁ BARVA

ZINKOVÝ SPREJ

BEZBARVÝ LAK LESK/MAT

STŘÍBRNÝ METALICKÝ EFEKT

ZLATÝ METALICKÝ EFEKT

MAZACÍ SPREJ

SILIKONOVÝ SPREJ

ZNAČKOVACÍ SPREJ





Základní barva

Základní syntetická barva s **obsahem antikoročních složek** určená pro úpravu podkladů před aplikací Primalex vrchních barev ve spreji. Vyznačuje se **výbornou přilnavostí** k různorodým podkladům, současně **zvyšuje přilnavost finálního nátěru**. Má **dobrý rozliv**, proto **vyrovnává i drobné nerovnosti** a je **snadno brousitelná**.



rychleschnoucí

s obsahem
antikoročních
složek

výborná
přilnavost
a rozliv

Technické parametry:

Rychleschnoucí akrylátová barva na kov, dřevo, sklo, hliník nebo kámen.

Barva není určena k nástřikům povrchů, které přicházejí do přímého styku s potravinami, krmivem a pitnou vodou ani k nástřikům dětského nábytku a hraček.

Obsah vystačí na

Aplikace se provádí ve dvou vrstvách.

2 - 2,5 m²*

* Vydátnost výrazně závisí na způsobu nanášení a kvalitě povrchu.

Doba schnutí při T 20 °C	zaschnutí proti prachu (minut)	30
	možnost aplikace další vrstvy (minut)	30
	úplné zaschnutí (hodin)	24

Odstín, konečný vzhled nátěru ** **bílá, šedá** matný

** Charakter výsledného povrchu a barevná specifikace odstínu udána provedením víčka.

Pro mytí znečištěných povrchů S6006 a S6001.

Balení: 400 ml

Případné další parametry a podrobné informace o aplikaci jsou souhrnně uvedeny na závěr oddílu (str. 98).

Základní barva na plasty

Transparentní syntetická základní barva s **krátkou dobou schnutí** určená na umělohmotné povrchy, kterým pak **zajišťuje dokonalou přilnavost pro finální lakování**. Lze ji aplikovat **na všechny druhy plastů** (PE, PP, PU) i **na velmi hladké povrchy**. Vhodná **pro interiér i exteriér**.



dokonalá
přilnavost
pro finální
lakování

rychleschnoucí

vhodná i na velmi
hladké povrchy

Technické parametry:

Speciální barva na namáhané nebo ohýbané plastové díly (např. plastové nárazníky, zpětná zrcátka, spoilery, kufry nebo nábytek).

Barva není určena k nátěrům, které přicházejí do přímého styku s potravinami, krmivem a pitnou vodou ani k nástřikům dětského nábytku a hraček.

Obsah vystačí na

Aplikace se provádí v jedné vrstvě.

2 - 2,5 m²*

* Vydátnost výrazně závisí na způsobu nanášení a kvalitě povrchu.

Doba schnutí při T 20 °C	zaschnutí proti prachu (minut)	30
	možnost aplikace další vrstvy (minut)	30
	úplné zaschnutí (hodin)	24

Odstín, konečný vzhled nátěru ** **transparentní** matný

** Charakter výsledného povrchu a barevná specifikace odstínu udána provedením víčka.

Pro mytí znečištěných povrchů S6006 a S6001.

Balení: 400 ml

Případné další parametry a podrobné informace o aplikaci jsou souhrnně uvedeny na závěr oddílu (str. 96).

Univerzální barva

Vrchní syntetická rychleschnoucí barva dostupná v široké škále RAL odstínů a finální povrchové úpravě LESK/MAT s dlouhodobou barevnou stálostí. Běžně odolná proti vnějším povětrnostním vlivům, rzi, chemikáliím (olej, nafta) a s vysokou přilnavostí. Vhodná pro interiér i exteriér.



akrylátová

**výborná
odolnost proti
vnějším vlivům**

rychleschnoucí

**vysoká
přilnavost**

Technické parametry:

Kvalitní univerzální vrchní barva na kov, dřevo, plast a keramiku.

Barva není určena k nástřikům povrchů, které přicházejí do přímého styku s potravinami, krmivem a pitnou vodou ani k nástřikům dětského nábytku a hraček.

Obsah vystačí na

Aplikace se provádí ve dvou vrstvách.

2 - 2,5 m² *

* Vydátnost výrazně závisí na způsobu nanášení a kvalitě povrchu.

Doba schnutí při T 20 °C	zaschnutí proti prachu (minut)	30
	možnost aplikace další vrstvy (minut)	30
	úplné zaschnutí (hodin)	24

Odstín, konečný vzhled nátěru ** viz vzorník aktuálních odstínů lesklý/matný

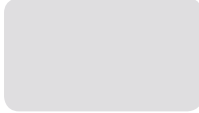
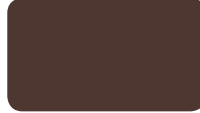
** Charakter výsledného povrchu a barevná specifikace odstínu udána provedením víčka.

Pro mytí znečištěných povrchů S6006 a S6001.

Balení: 400 ml

Případné další parametry a podrobné informace o aplikaci jsou souhrnně uvedeny na závěr oddílu (str. 98).

Barevné odstíny:

					
RAL 1015 slonová kost světlá	RAL 1018 zinková žlutá	RAL 1023 žlutá dopravní	RAL 2003 oranžová pastelová	RAL 3000 ohnivě červená	RAL 3003 rubínová
					
RAL 3020 dopravní červená	RAL 5002 ultramarínová	RAL 5010 enziánová modrá	RAL 5015 nebeská modrá	RAL 6001 smaragdová zelená	RAL 6005 mechová zelená
					
RAL 6018 zelenožlutá	RAL 7001 stříbrošedá	RAL 7011 ocelová šedá	RAL 7035 světle šedá	RAL 8011 oříšková hnědá	RAL 8017 čokoládová hnědá
					
RAL 9006 bílý hliník	RAL 9007 šedý hliník	RAL 9005 černá LESK	RAL 9005 černá MAT	RAL 9010 bílá LESK	RAL 9010 bílá MAT

Barevnost odstínů je pouze orientační a odpovídá použité technologii tisku.



Barva na radiátory

Speciální syntetická vrchní barva **odolná vůči vysokým teplotám, nežloutne a neloupe se**. Garantuje **dosažení dokonalého finálního vzhledu** povrchů i v místech, které jsou běžně obtížně dostupné. Vhodná **pro interiér i exteriér**.



nežloutne
a neloupe se

teplotně odolná
až do 120°C

garance
dokonalého
finálního vzhledu

Technické parametry:

Speciální barva s vysokou odolností proti teplotám do 120°C vhodná pro nástřiky radiátorových těles, teplovodních vedení, konvektorů a boilerů.

Barva není určena k nástřikům povrchů, které přicházejí do přímého styku s potravinami, krmivem a pitnou vodou ani k nástřikům dětského nábytku a hraček.

Obsah vystačí na

Aplikace se provádí ve dvou až třech vrstvách.

2 - 2,5 m²*

* Vydátnost výrazně závisí na způsobu nanášení a kvalitě povrchu.

Doba schnutí při T 20 °C	zaschnutí proti prachu (minut)	30
	možnost aplikace další vrstvy (minut)	30
	úplné zaschnutí (hodin)	24
Odstín, konečný vzhled nátěru **		bílá lesklý

** Charakter výsledného povrchu a barevná specifikace odstínu udána provedením víčka.

Pro mytí znečištěných povrchů S6006 a S6001.

Balení: 400 ml

Případné další parametry a podrobné informace o aplikaci jsou souhrnně uvedeny na závěr oddílu (str. 98).

Barva na domácí bílou techniku a sanitu

Rychleschnoucí **bílá** syntetická barva s **vysoce lesklým finálním vzhledem, tvrdým povrchem** a **výbornou přídržností** umožňující lehce opravit povrchy všech bílých domácích spotřebičů, na opravy poškození vnějších částí sanitární keramiky a koupelňových doplňků. Je **odolná vůči horké vodě i slabým kyselinám. Nežloutne**. Tvrdší než běžné emaily. Vhodná **pro interiér i exteriér**.



vysoce
tvrdý povrch

výborná
přídržnost

nežloutne

odolnost
proti horké vodě
i slabým kyselinám

Technické parametry:

Unikátní produkt se speciálními pojivy pro rychlé opravy povrchů v kuchyni nebo koupelně (ledniček, mrazniček, sporáků nebo umyvadel, van, ohřívačů vody aj.).

Barva není určena k nástřikům povrchů, které přicházejí do přímého styku s potravinami, krmivem a pitnou vodou ani k nástřikům dětského nábytku a hraček.

Obsah vystačí na

Aplikace se provádí ve třech vrstvách.

2 - 2,5 m²*

* Vydátnost výrazně závisí na způsobu nanášení a kvalitě povrchu.

Doba schnutí při T 20 °C	zaschnutí proti prachu (minut)	30
	možnost aplikace další vrstvy (minut)	30
	úplné zaschnutí (hodin)	24
Odstín, konečný vzhled nátěru **		bílá lesklý

** Charakter výsledného povrchu a barevná specifikace odstínu udána provedením víčka.

Pro mytí znečištěných povrchů S6006 a S6001.

Balení: 400 ml

Případné další parametry a podrobné informace o aplikaci jsou souhrnně uvedeny na závěr oddílu (str. 98).



Barva na disky kol

Kvalitní syntetická barva zajišťující **dlouhodobou ochranu proti korozi, odlétajícím kamínkům nebo posypové soli při zachování vysoce lesklého vzhledu**. Je stabilní, trvale **odolná vůči mytí v mycích linkách a vůči oprýskání**.



**odolná
vůči mytí
v mycích linkách**

**dlouhodobá
ochrana
proti korozi**

**odolnost
proti oprýskání**

Technické parametry:

Metalická barva s vysokou antikorozií ochranou a odolností proti poškrábání, vhodná zejména pro disky a ráfky kol.

Barva není určena k nástřikům povrchů, které přicházejí do přímého styku s potravinami, krmivem a pitnou vodou ani k nástřikům dětského nábytku a hraček.

Obsah vystačí na

Aplikace se provádí ve dvou vrstvách.

2 - 2,5 m²*

* Vydátnost výrazně závisí na způsobu nanášení a kvalitě povrchu.

Doba schnutí při T 20 °C	zaschnutí proti prachu (minut)	30
	možnost aplikace další vrstvy (minut)	30
	úplné zaschnutí (hodin)	24

Odstín, konečný vzhled nátěru ** **stříbrná** pololesklý

** Charakter výsledného povrchu a barevná specifikace odstínu udána provedením víčka.

Pro mytí znečištěných povrchů S6006 a S6001.

Balení: 400 ml

Případné další parametry a podrobné informace o aplikaci jsou souhrnně uvedeny na závěr oddílu (str. 98).

Žáruvzdorná barva

Speciální **matná syntetická barva tepelně odolná až do 700°C**, s **vysokým antikorozií účinkem i odolností proti vnějším povětrnostním vlivům**. Má široké využití při povrchové úpravě materiálů, které jsou vystaveny vysokým teplotám. Současně **má i dekorativní charakter**, proto ji lze použít i na **pohledové plochy**. Vhodná **pro interiér i exteriér**.



**výborný
antikorozií
účinek**

**tepelná odolnost
až do 700°C**

**vysoká
odolnost
proti vnějším
povětrnostním vlivům**

Technické parametry:

Speciální barva s výborným antikorozií účinkem. Vhodná na výfuky, trouby, sporáky, kotle, kouřovody, radiátory, stínidla a grily.

Barva není určena k nástřikům povrchů, které přicházejí do přímého styku s potravinami, krmivem a pitnou vodou ani k nástřikům dětského nábytku a hraček.

Obsah vystačí na

Aplikace se provádí ve dvou vrstvách.

2 - 2,5 m²*

* Vydátnost výrazně závisí na způsobu nanášení a kvalitě povrchu.

Doba schnutí při T 20 °C	zaschnutí proti prachu (minut)	30
	možnost aplikace další vrstvy (minut)	30
	úplné zaschnutí (hodin)	24

Odstín, konečný vzhled nátěru ** **černá, stříbrná** matný

** Charakter výsledného povrchu a barevná specifikace odstínu udána provedením víčka.

Pro mytí znečištěných povrchů S6006 a S6001.

Balení: 400 ml

Případné další parametry a podrobné informace o aplikaci jsou souhrnně uvedeny na závěr oddílu (str. 98).



Zinkový sprej

Prostředek s obsahem **95% čistého zinku** (ve finálním suchém filmu) zajišťující díky aktivním elektrochemickým procesům **ochranu proti korozi** čerstvě obroušených nebo řezaných materiálů, zvláště když nejsou následně ošetřeny. Vhodný **pro opravné práce na pozinkovaných dílech**. Vytváří **hladký matný film bez pórů** odolávající teplotě až **300°C**. Vykazuje **vynikající elektrickou vodivost** podporující el. svařování. Je přetíratelný. Vhodný **pro interiér i exteriér**.



vynikající
elektrická vodivost

antikorozi
a katodická
ochrana

dobře
přetíratelný

Technické parametry:

Prostředek pro antikorozi a katodickou ochranu ocelových a litinových částí konstrukcí.

Barva není určena k nástřikům povrchů, které přicházejí do přímého styku s potravinami, krmivem a pitnou vodou ani k nástřikům dětského nábytku a hraček.

Obsah vystačí na

Aplikace se provádí v 1-2 vrstvách.

2 - 2,5 m²*

* Vydátnost výrazně závisí na způsobu nanášení a kvalitě povrchu.

Doba schnutí při T 20 °C	zaschnutí proti prachu (minut)	30
	možnost aplikace další vrstvy (minut)	30
	úplné zaschnutí (hodin)	24

Odstín, konečný vzhled nátěru ** **stříbrná** matný

** Charakter výsledného povrchu a barevná specifikace odstínu udána provedením víčka.

Pro mytí znečištěných povrchů S6006 a S6001.

Balení: 400 ml

Případné další parametry a podrobné informace o aplikaci jsou souhrnně uvedeny na závěr oddílu (str. 98).

Bezbarvý lak

Transparentní syntetický lak určený **pro dekoraci a jako ochranná vrstva** u nelakovaných i lakovaných povrchů. Nabízí **výbornou odolnost proti vnějším povětrnostním vlivům vč. UV záření**, dokonale **hladký výsledný povrch** a **rychlé schnutí**. Vhodný **pro interiér i exteriér**.



rychleschnoucí

UV odolný

trvanlivý

Technické parametry:

Je vhodný pro materiály ze dřeva, kovu, skla, papíru i plastů.

Lak není určen k nástřikům povrchů, které přicházejí do přímého styku s potravinami, krmivem a pitnou vodou ani k nástřikům dětského nábytku a hraček.

Obsah vystačí na

Aplikace se provádí ve dvou až třech vrstvách.

2 - 2,5 m²*

* Vydátnost výrazně závisí na způsobu nanášení a kvalitě povrchu.

Doba schnutí při T 20 °C	zaschnutí proti prachu (minut)	30
	možnost aplikace další vrstvy (minut)	30
	úplné zaschnutí (hodin)	24

Odstín, konečný vzhled nátěru ** **bezbarvý** lesklý/matný

** Charakter výsledného povrchu a barevná specifikace odstínu udána provedením víčka.

Pro mytí znečištěných povrchů S6006 a S6001.

Balení: 400 ml

Případné další parametry a podrobné informace o aplikaci jsou souhrnně uvedeny na závěr oddílu (str. 98).



Stříbrný metalický efekt

Syntetická barva s dokonalým kovovým efektem, která vytváří na povrchu **vysoce lesklý metalický lak** vzbuzující dojem skutečného pokovení. Obsahuje neblednoucí kovové pigmenty. Vhodná pouze **pro interiér**.



vysoký lesk

**dokonalý
metalický
efekt**

**vysoká
barevná
stálost**

Technické parametry:

Zářivý metalický efekt, který imituje postříbření na dekorativních předmětech. Lze aplikovat na různorodé typy povrchů - dřevo, kovy, tvrdé plasty, keramika apod.
Barva není určena k nástřikům povrchů, které přicházejí do přímého styku s potravinami, krmivy a pitnou vodou ani k nástřikům dětského nábytku a hraček.

Obsah vystačí na

Dostačuje aplikace v jedné vrstvě.

2 - 2,5 m² *

* Vydátnost výrazně závisí na způsobu nanášení a kvalitě povrchu.

Doba schnutí při T 20 °C	zaschnutí proti prachu (minut)	30
	možnost aplikace další vrstvy (minut)	30
	úplné zaschnutí (hodin)	24
Odstín, konečný vzhled nátěru **		stříbrná lesklý

** Charakter výsledného povrchu a barevná specifikace odstínu udána provedením víčka.

Pro mytí znečištěných povrchů S6006 a S6001.

Balení: 400 ml

Případné další parametry a podrobné informace o aplikaci jsou souhrnně uvedeny na závěr oddílu (str. 98).

Zlatý metalický efekt

Syntetická barva s dokonalým kovovým efektem, která vytváří na povrchu **vysoce lesklý metalický lak** vzbuzující dojem skutečného pokovení. Obsahuje neblednoucí kovové pigmenty. Vhodná pouze **pro interiér**.



vysoký lesk

**dokonalý
metalický
efekt**

**vysoká
barevná
stálost**

Technické parametry:

Zářivý metalický efekt, který imituje pozlacení na dekorativních předmětech. Lze aplikovat na různorodé typy povrchů - dřevo, kovy, tvrdé plasty, keramika apod.
Barva není určena k nástřikům povrchů, které přicházejí do přímého styku s potravinami, krmivy a pitnou vodou ani k nástřikům dětského nábytku a hraček.

Obsah vystačí na

Dostačuje aplikace v jedné vrstvě.

2 - 2,5 m² *

* Vydátnost výrazně závisí na způsobu nanášení a kvalitě povrchu.

Doba schnutí při T 20 °C	zaschnutí proti prachu (minut)	30
	možnost aplikace další vrstvy (minut)	30
	úplné zaschnutí (hodin)	24
Odstín, konečný vzhled nátěru **		zlatá lesklý

** Charakter výsledného povrchu a barevná specifikace odstínu udána provedením víčka.

Pro mytí znečištěných povrchů S6006 a S6001.

Balení: 400 ml

Případné další parametry a podrobné informace o aplikaci jsou souhrnně uvedeny na závěr oddílu (str. 98).



Mazací sprej

Antikoroziční mazací a konzervační prostředek s okamžitou a maximální účinností. Chrání kovové části před vlhkostí a oxidací, uvolňuje ztuhlé mechanismy a rychle maže kovové mechanické předměty, a zajišťuje tím jejich snadný provoz. Vhodný pro interiér i exteriér.



antikoroziční

rychlá
a vysoká
penetrace

ochrana
před vlhkostí
a oxidací

Technické parametry:

Vhodný pro promazávání a ochranu drobných a přesných součástek, zejména cylindrických zámek, závěsů, pantů, řetězů kol apod.

Prostředek není určen k nástřikům povrchů, které přicházejí do přímého styku s potravinami, krmivem a pitnou vodou ani k nástřikům dětského nábytku a hraček.

Aplikace

Dostačuje aplikace v jedné vrstvě.*

* Na správně připravené povrchy (odmaštěné, zbavené nesoudržných částic, a pokud je to možné, i původního maziva.

U obtížně dostupných prvků lze aplikovat nástřik přímo na požadovaná místa.

Případné přebytečné (stékající) množství setřete.

Konečný vzhled

transparentní

Pro mytí znečištěných povrchů S6006 a S6001.

Balení: 400 ml

Případné další parametry a podrobné informace o aplikaci jsou souhrnně uvedeny na závěr oddílu (str. 98).

Silikonový sprej

Vysoce kvalitní jednosložkový kluzný prostředek vytvářející transparentní nemastný tenký film, který odpuzuje prach a „kovové“ nečistoty (šponky) vznikající oděrem. Současně je vodoodpudivý, a tím chrání povrchy proti korozi a oxidaci. Zároveň zvyšuje pružnost, životnost i lesk pryžovým částem. Vhodný pro interiér i exteriér.



odpuzující
prach

vodoodpudivý

ochrana
před vlhkostí
a korozi

Technické parametry:

Široké spektrum použití pro domácnost (mazadlo na rolety, kluzné koleje), strojní průmysl (antiadhezivní prostředek) i automobilový (ochrana gumových těsnění před prokřehnutím a stárnutím).

Prostředek není určen k nástřikům povrchů, které přicházejí do přímého styku s potravinami, krmivem a pitnou vodou ani k nástřikům dětského nábytku a hraček.

Aplikace

Dostačuje aplikace v jedné vrstvě.*

* Na správně připravené povrchy (odmaštěné, zbavené nesoudržných částic, a pokud je to možné, i původního maziva.

U obtížně dostupných prvků lze aplikovat nástřik přímo na požadovaná místa.

Případné přebytečné (stékající) množství setřete.

Konečný vzhled

transparentní

Pro mytí znečištěných povrchů S6006 a S6001.

Balení: 400 ml

Případné další parametry a podrobné informace o aplikaci jsou souhrnně uvedeny na závěr oddílu (str. 98).



Značkovací sprej

Speciální fluorescenční barva s velmi dobrou přilnavostí i na vlhkých podkladech a vysokou krycí schopností. Dočasně je odolný proti povětrnostním vlivům, mechanickému zatížení. Speciální rozprašovač umožňuje aplikaci v rozsahu 360°. Vhodná pro interiér i exteriér.



vysoká krycí
schopnost

fluorescenční

velmi dobrá
přilnavost
i na vlhkých
podkladech

Technické parametry:

Pro jasně viditelné značení materiálů ve stavebnictví a zemědělství (ze dřeva, kovu, keramiky), k vytyčení tras nebo značení vozovek (asfalt, beton, aj.)

Barva není určena k nástřikům povrchů, které přicházejí do přímého styku s potravinami, krmivem a pitnou vodou ani k nástřikům dětského nábytku a hraček.

Obsah vystačí na
Dostačuje aplikace v jedné vrstvě.

3 - 3,5 m²*

* Vydátnost výrazně závisí na způsobu nanášení a kvalitě povrchu.

Doba schnutí při T 20 °C	zaschnutí proti prachu (minut)	30
	možnost aplikace další vrstvy (minut)	30
	úplné zaschnutí (hodin)	24
Odstín, konečný vzhled nátěru **		žlutá, zelená, oranžová lesklý

** Charakter výsledného povrchu a barevná specifikace odstínu udána provedením víčka.

Pro mytí znečištěných povrchů S6006 a S6001.

Balení: 500 ml

Případné další parametry a podrobné informace o aplikaci jsou souhrnně uvedeny na závěr oddílu (str. 98).

Barevné odstíny:



žlutý



oranžový



zelený

Barevnost odstínů je pouze orientační a odpovídá použité technologii tisku.

TECHNICKÉ INFORMACE



SLOŽENÍ

Jednosložkové syntetické barvy na bázi akrylátových, syntetických, popř. silikonových pryskyřic v kombinaci s antikorozními, UV odolnými a barevnými pigmenty (pouze pro barevné odstíny) s přídavkem sušidel a dalších speciálních aditiv ve směsi rozpouštědel.



PŘÍPRAVA PODKLADU

Obecně - povrchy musí být suché, čisté, bez prachu, důkladně zbavené mastnoty, vosků a špíny.

Nové povrchy - kovové: bez rzi, dokonale (do hladka) obroušené a očištěné; - dřevěné: případné pryskyřice z povrchu dřeva odstraňte vymytím vhodným rozpouštědlem, pro venkovní prostředí poté použijte vhodný impregnační prostředek např. Primalex Fungicidní napouštědlo; plastové: dokonale očištěné a jemně obroušené. V případě finální úpravy povrchů krycími barvami pro prvotní úpravu pak použijte Primalex Základní barva ve spreji; u plastů Základní barva na plasty.

Staré, již natřené povrchy - důkladně očistit od nečistot, prachu, mastnoty (v exteriéru případných řas, plísní, mechů), u kovových povrchů rzi. V případě dlouhodobě nebo nepravdělně ošetřovaného povrchu provést základní nátěr: - u dřeva např. Primalexem Fungicidní napouštědlo; - u kovů např. Primalexem Základní barva ve spreji; - u plastů Základní barva na plasty. Pokud se jedná o popraskané nebo odlupující se nátěry, nejlépe zcela odstraňte (obroušením, horkovzdušnou pistolí nebo odstraňovačem starých nátěrů); následně je třeba podklad znovu obrousit do hladka, očistit a postupovat jako v případě nových povrchů. U dřevěných povrchů natřených lakem nebo lazurou, které jsou ještě v dobrém stavu (tzn. původní nátěr se neloupe a nepraská) povrch očistíme a jemně přebrousíme brusným papírem.

Povrchy, prvky pro úpravu maziv - obecně nevyžadují žádnou speciální přípravu. Odstraňte nesoudržné částice, a pokud je to možné, i původní mazivo. Odmastěte. U obtížně dostupných prvků lze aplikovat nástřík přímo na požadovaná místa.

Speciální povrchy (sváry, povrchy vystavované vysokým teplotám, hliník, zinek) - musí být suché, čisté a důkladně zbavené mastnoty, vosků, mazu a silikonů. Sváry doporučujeme dokonale očistit drátěným kartáčem. Volně usazenou rez a okuje mechanicky odstraňte; v případě povrchů vystavovaných vysokým teplotám je třeba, aby povrch byl vychladlý. Věsměs stačí povrchy přebrousit, není třeba používat základní barvu.



PŘÍPRAVA NÁTĚROVÉ HMOTY

Před použitím protřepávejte 2-3 min. Proveďte krátký test spreje.



APLIKACE

Na správně připravené povrchy (viz Příprava podkladu) nanášejte barvu při teplotách +5 až +25°C ze vzdálenosti 20-30 cm (sprej držte co nejvíce svisle) v ucelených pásích a tenké vrstvě (doporučujeme začínat a končit nástřík mimo podklad, dosáhnete rovnoměrného nanesení a eliminujete kapky na okrajích). Případnou další vrstvu nanášejte vždy v kolmém směru na předchozí směr nástříku.

Povrchy (veškeré v dosahu), které nemají být znečištěny, doporučujeme před zahájením prací dokonale zakrýt.

Vyčistěte trysku po aplikaci (vždy otočte nádobu dnem vzhůru a prostříkněte) proti ucpání (vyjma Primalex Značkovácí sprej).



DOPORUČENÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY

Prostředky pro očištění povrchu před nástříkem - vhodné ředidlo nebo odmašťovací přípravek - pro odstranění mastnoty; - vhodné rozpouštědlo - odstranění pryskyřic; - brusný papír nebo brousící zařízení - odstranění nečistot nebo rzi;

Prostředky pro odstranění nesoudržných částic - drátěný kartáč, brusný papír;

Doplňkové prostředky pro čištění povrchu - materiál pro čištění - ředidlo S6001 nebo S6006, čisticí prostředky (hadry,...);

Materiál pro ochranu proti znečištění nenatíraných povrchů - zakrývací pásy a folie.



ÚDRŽBA A OBNOVA HOTOVÝCH POVRCHŮ

Povrchy, z nichž není možné nečistoty odstranit popř. povrchy, kde je nátěr poškozen nebo již nesplňuje dekorativní a ochranné parametry, je třeba renovovat - viz Příprava podkladu a Aplikace.



BEZPEČNOST PŘI PRÁCI A EKOLOGIE

Likvidace obalů a odpadů: Zbytky výrobku: N 08 01 11 Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky; Obaly čisté: O 15 01 06 Směsné obaly. Je zakázáno likvidovat s domácím odpadem. Zbytky přípravku a nebo kontaminované obaly odkládejte na místě určeném obcí k odkládání nebezpečných odpadů nebo předejte osobě oprávněné k nakládání s nebezpečnými odpady.

V případě potřeby odstranění starých (původních) nátěrů postupujte dle doporučení - viz Příprava podkladu. Při odstraňování používejte prostředky pro ochranu dýchacích cest, ochranné brýle a zajistěte dobré větrání místnosti, držujte základní hygienické předpisy - nejezte, nepijte a nekuřte.

Zbytky odstraněného výrobku likvidujte pod kódem odpadu: N 17 09 03 - Jiné stavební a demoliční odpady (včetně směsných stavebních a demoličních odpadů) obsahující nebezpečné látky. Případné další doplňující informace naleznete v Bezpečnostním listu výrobku.



SKLADOVÁNÍ

Doba použitelnosti při předepsaném způsobu skladování je min. 10let od data výroby. Skladujte se v suchých, uzavřených skladech při teplotě +5°C až +35°C. Nesmí zmraznout, nepoživatelné.



OSTATNÍ INFORMACE

Sledujte případné aktualizace parametrů výrobků také v Technických listech na www.primalex.cz



Prostor pro historii

1877

Z popraviště na zaoceánské lodě

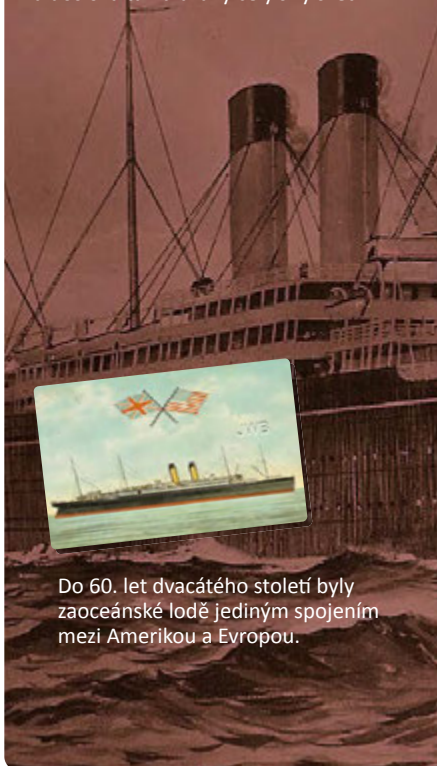
Píše se rok 1877 a v obci Stupno, která dodnes drží tento svůj název v okrese Rokycany, byla založena společnost na zpracování červeného prášku oxidu železitého.



Oxid železitý

vzniká jako odpadní látka při výrobě kyseliny sírové a říká se mu krkolomným hebrejským slovem **kolkotharu**, což neznamená nic jiného než popraviště.

Z této původně odpadní látky však tehdejší stupenský závod dokázal vyrobit tak kvalitní nátěry, že se o nich brzy dozvěděli i za hranicemi Rokycan. Tyto nátěry brzy začaly chránit zaoceánské lodě při jejich plavbách v mnohdy extrémních podmínkách a doslova tak brázdily celý širý svět.



Do 60. let dvacátého století byly zaoceánské lodě jediným spojením mezi Amerikou a Evropou.

1878

V Břasích je ultramarin jako doma

V roce 1878 firma Starck zřídila v Břasích továrnu na výrobu této původně velmi vzácné barvy. Způsob výroby syntetického ultramarínu byl přitom objeven až v roce 1827 ve Francii, a to až poté co na způsob jeho výroby byla vypsána finanční odměna rovnající se dvounásobku ceny 2 kg této barvy přírodního původu.



Na území dnešního Afghánistánu se těžil polodrahokam lapis lazuli. Ten se po staletí drtil na barvu, jejíž název v sobě obsahuje moře - ultramarín.



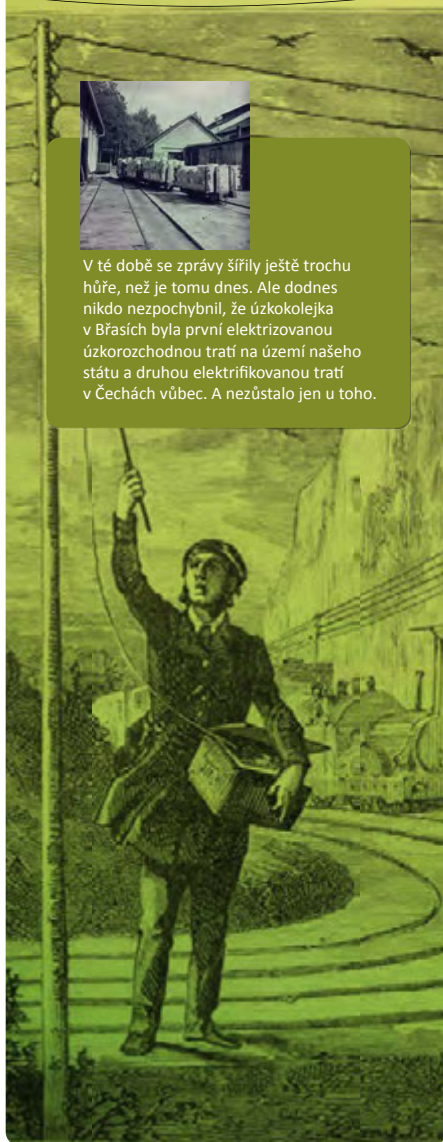
1908

Den, kdy k nám byl zaveden elektrický proud

Stalo se tak na podzim 12. září roku 1908, kdy dráha poháněná do té doby koňmi byla nahrazena elektrickou lokomotivou na úzkorozchodné trati. Koně si mohli doslova a konečně odfrknout, protože síť továren firmy Starck se velmi rychle rozrůstala.



V té době se zprávy šířily ještě trochu hůře, než je tomu dnes. Ale dodnes nikdo nepochybně, že úzkokolejka v Břasích byla první elektrizovanou úzkorozchodnou tratí na území našeho státu a druhou elektrifikovanou tratí v Čechách vůbec. A nezástalo jen u toho.



1945

To by se mělo tesat do kameniny

V roce 1945 proběhlo něco, co bylo v té době označováno za fúzi ve prospěch všech. Firma J. D. Starck se přejmenovala na Dolové a průmyslové závody a byla znárodněna.

Další změny na sebe nedaly dlouho čekat a po několika dalších přejmenováních a začleňováních vznikl samostatný národní podnik Chemická keramika Břasy.



Kromě běžné keramické produkce se závod v Břasích specializoval na výrobu kameniny.

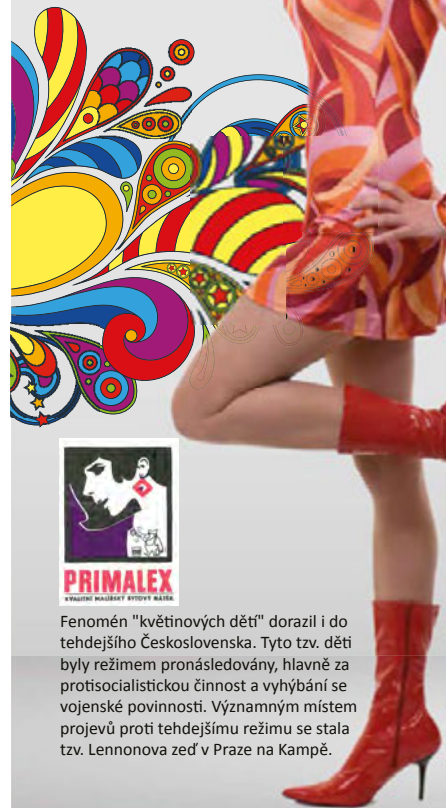
1968

Primel na scéně

Některé zlepšováky upadnou po prvním opojení ihned v zapomnění a některé navzdý změní svět. A to byl v roce 1968 i případ Primalexu, tedy v té době ještě výrobku uvedeným pod názvem Primel. Jednalo se o bílou nátěrovou hmotu, která vznikla na základě zlepšovacího návrhu.



Primel ekonomicky zachránil tehdejší chátrající hospodářské výsledky keramických závodů v Břasích a doslova přes noc se stal vycházející hvězdou v podmínkách plánované ekonomiky.



Fenoméni "květinových dětí" dorazil i do tehdejšího Československa. Tyto tzv. děti byly režimem pronásledovány, hlavně za protisocialistickou činnost a vyhýbání se vojenské povinnosti. Významným místem projevů proti tehdejšímu režimu se stala tzv. Lennonova zeď v Praze na Kampě.

1989

Značka, kterou
zná každý
v Čechách
i na Slovensku

PRIMALEX

Primalex se brzy
zabydlel u každého
doma, na stěně.
Není proto
překvapením,
že další expanze
podniku byla dalším
logickým krokem.



V roce 1989 je pořízena nová
výrobní linka a s ní rovnou i celá
nová hala. Postupně se také začala
psát i novodobá historie značky
a firmy Primalex, kdy v souladu
s tehdejší politickou situací byl
podnik převeden na formu akciové
společnosti a zprivatizován.



2002

Doba barevná

Značka Primalex byla dlouho
synonymem pro krásně bílé stěny,
to se ale mělo brzy změnit.
Nastala doba barevná, kdy lidé
začali experimentovat s barvami.
V roce 2002 se tak poprvé začaly
výrobky značky Primalex tzv. tónovat.

Barvy vnesly mezi výrobky značky Primalex
prostor pro další inovace a portfolio našich
výrobků se tak začalo dynamicky rozšiřovat.
V krátkém mezidobí Primalex využíval
průmyslový kolorovací systém K99,
který byl však brzy nahrazen
systémem CMS 2010
(Colour Mixing System).



Primalex disponuje
širokou sítí tónovacích
center, v roce 2017
je to již přes 400 strojů.

**Celkový počet výrobků, které
lze tónovat je cca 40 druhů.**

Nový systém nám umožňuje
natónovat více než 20.000
odstínů přesně podle vašich
přání pro nátěry do interiéru
i exteriéru na fasády, na dřevo
i na kov v mnoha různých
kvalitách přesně podle vašich
potřeb a peněženky.



2005

Kov a dřevo

Kvalita nátěrových hmot značky
Primalex začala v roce 2005
překračovat hranici stěn.
Tento krok byl pro mnohé
překvapivý, ale je nutné si
uvědomit, že značka Primalex
získala za celou dobu své existence
ohromné množství zkušeností
s výrobou barev.

**Rozšíření i do kategorie barev
na kov a dřevo tak bylo zcela
logickým krokem.**



Společnost Primalex se začlenila
do skupiny SigmaKalon a začala
produkovat barvy na vodu
ředitelných a syntetických bázích.
Naše nabídka barev na kov a dřevo
je velmi široká a pokrývá všechny
možné aplikace.



www.primalex.cz

2010

Logo jako malované

Primalex byl velmi dlouho synonymem pro krásně bílou zeď. Ale trendy a inovace brzy změnily barevnou náladu ve společnosti a Primalex začal produkovat barvy v různých odstínech. Tomu bylo potřeba přizpůsobit i to, jak je značka Primalex vnímána.

prostor pro nápad

Svět barev Primalex nyní vyjadřuje logo uzpůsobené jako barevná zeměkoule. Psal se rok 2010 a byla to velká změna pro Primalex i pro jeho zákazníky.

prostor pro nápad

2015

Ty internety!

Ano, došlo i na Primalex. Doba pokročila a díky novým technologiím se Primalex dostává více do virtuálního světa internetu. Od roku 2015 můžete mít barvy Primalex už i ve svém mobilu pěkně pohodlně v kapse díky nové aplikaci.



2017

Barvy pod palcem

Myslíte si, že Primalex se prodává pouze v kyblících? Omyl! Nové Primalex převlékl kabát a od roku 2017 ho koupíte také už ve spreji. Pochlubit se může paletou 24 odstínů univerzálních barev na dřevo i kov, ale v sortimentu naleznete také různé speciality jako značkovací spreje nebo bezbarvý lak.



Barvy a vzorníky

Vnímání barev je subjektivní, a proto se barevné tóny určují podle barevných vzorníků. Pokud si svou barvu vyberete podle vzorníku, budete mít jasnou představu o jejím výsledném odstínu. Při aplikaci barvy na různé povrchy také dochází k různému výslednému efektu. Proto se barvy vybírají pomocí vzorníků, v praxi se nejčastěji můžete setkat se třemi.

RAL CLASSIC A RAL DESIGN

Vzorník barev RAL je celosvětově uznávaný systém barev, který se dělí na RAL CLASSIC a RAL DESIGN. RAL CLASSIC představuje celkem 213 odstínů a používá se převážně v průmyslové výrobě (ocelové konstrukce, výroba nábytku apod.). Řada RAL DESIGN obsahuje 1625 odstínů, které jsou vhodné pro určování komplexního barevného řešení stěn v interiérech bytů, ale i průmyslových staveb.



Fasádní vzorník – systém F

Za tímto vzorníkem stojí náš vlastní vývoj, který umožňuje zajímavě řešit podobu fasád a omítek s produkty Primalex. Fasádní vzorník zahrnuje paletu 270 barevných odstínů, které obsahují jak klasické barevné odstíny, tak i moderní určující trendy v exteriérech. Při vývoji barevných odstínů byla věnována zvláštní pozornost vysoké světelné stálosti všech barevných odstínů.

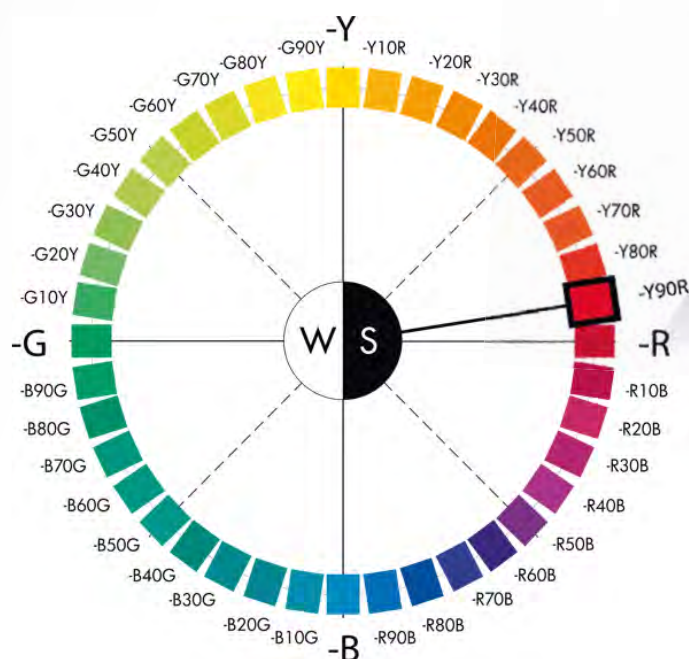


VZORNÍK NCS

Vzorník NCS (Natural Color Systém®) je dnes nejuznávanější a z hlediska subjektivity nejpřesnější vzorník barev. Byl vytvořen na základě názorů a shody velkého množství pracovníků z oblasti vědy, architektury, psychologie, módního návrhářství. Lze ho využít pro posuzování barev do bytu, fasádních barev ale také syntetických emailů a vodou ředitelných barev.



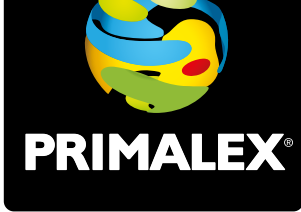
Co vše lze vyčíst z NCS kódu?



Pod tímto číselným označením se skrývá procentuální vyjádření tmavosti a sytosti odstínu.

Tip: doporučuje se kombinovat v interiéru odstíny, které mají stejný součet těchto dvou čísel. Např.:
S 2030 – Y90R
a S 3020 – B30G

Tento kód je součástí barevného NCS kruhu v němž jsou umístěné 4 základní barvy Y-R-B-G (žlutá, červená, modrá a zelená). Kombinací těchto základních barev nám vzniká takzvaný odstín. V našem případě to tedy znamená, že tento odstín se skládá z kombinace 10 % žluté a 90 % červené barvy.



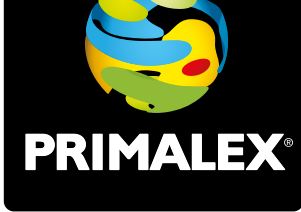
POZNÁMKY

[illegible]



POZNÁMKY

This image shows a blank sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There is no text or other markings on the paper.



POZNÁMKY

[illegible]



PRIMALEX a.s.

PPG Deco Czech a.s.

CZ - Břasy č.p. 223; PSČ 338 24

primalexcz@ppg.com

zelená linka: 800 100 752

facebook.com/primalexcz

www.primalex.cz