Silexcolor Primer



Základní nátěr na bázi modifikovaného křemičitanu draselného ve vodním roztoku pro přípravu podkladu před nanesením výrobků řady Silexcolor

OBLASTI POUŽITÍ

Silexcolor Primer je základní nátěr na bázi upraveného křemičitanu draselného ve vodním roztoku, který se používá pro zvýšení přídržnosti k podkladu a pro sjednocení savosti podkladu před nanesením barevných dokončovacích nátěrů řady **Silexcolor**. Spolu s dokončovacími nátěry **Silexcolor** tvoří **Silexcolor Primer** systém povrchové úpravy, který zaručuje ochranu stěn před agresivními chemickými vlivy prostředí, UV paprsky a vlhkostí obecně, přičemž současně zaručuje neměnnou propustnost podkladu a přiznává povrchu vysoce dekorativní estetický vzhled.

Některé příklady použití

- Základní nátěr omítek na bázi **Mape-Antique** nebo **PoroMap**.
- Základní nátěr omítek na cementové nebo vápenné bázi.
- Základní nátěr odvlhčujících omítek.

TECHNICKÉ VLASTNOSTI

Silexcolor Primer je základní nátěr na bázi modifikovaného křemičitanu draselného ve vodním roztoku, určený speciálně pro sjednocení savosti podkladu, který má být následně opatřen povrchovou vrstvou systému **Silexcolor**.

Silexcolor Primer proniká hluboko do savých podkladů aniž by vytvářel film nebo měnil míru propustnosti vodní páry z podkladu.

Silexcolor Primer zvyšuje přídržnost výrobků řady **Silexcolor** a současně zdokonaluje proces silikatizace.

Silexcolor Primer pomáhá zpevňovat povrch a současně na něm ukotvit prachové částice.

Silexcolor Primer je bez zápachu a neobsahuje rozpouštědla, lze jej tedy aplikovat i v uzavřených nebo málo větraných prostorách.

DŮLEŽITÁ UPOZORNĚNÍ

Nenanášejte **Silexcolor Primer** na podklady opatřené nátěrem.

Silexcolor Primer musí být nanesen na podklad vždy před aplikací konečné povrchové úpravy na bázi silikátů řady **Silexcolor**.

Během aplikace si chraňte oči brýlemi a ruce vhodnými rukavicemi.

Během aplikace chraňte přilehlé části, které nejsou určeny k povrchové úpravě (rámy, skla, obklady, atd.), jejich přikrytím, aby nedošlo ke kontaktu se **Silexcolorem Primer**, což by mohlo způsobit neodstranitelné skvrny na jejich povrchu.

Během přepravy a přípravy nepoužívejte skleněné a kovové nádoby bez povrchové úpravy.

ZPŮSOBY POUŽITÍ

Příprava podkladu

Povrchy určené k ošetření musí být dobře vyzrálé, dokonale čisté, soudržné a suché.

Odstraňte z povrchu veškeré zbytky olejů a mastnot.

Uzavřete porézní povrch a vyrovnejte případné nerovnosti podkladu.

Velmi důležité: podklady musí být jednoznačně zbaveny všech zbytků starých nátěrů.

Příprava výrobku

Silexcolor Primer je připraven k okamžitému použití.

Nanášení výrobku

Ještě před použitím **Silexcolor Primer** rozmíchejte a poté ho na podklad nanášejte pomocí běžných technik štětcem, válečkem

Silexcolor Primer



TECHNICKÉ VLASTNOSTI (TYPICKÉ HODNOTY)	
VLASTNOSTI VÝROBKU	
Vzhled:	řídký roztok
Barva:	transparentní bezbarvý
Objemová hmotnost (g/cm³):	cca 0,9
Viskozita při expedici (+20 °C):	30 sekund miska Ford ∅ 4
Obsah sušiny (%):	cca 14
Skladovatelnost:	12 měsíců v původním uzavřeném obalu
Klasifikace nebezpečných látek podle Směrnice 1999/45/CE:	žádná Před použitím prostudujte odstavec „Bezpečnostní pokyny pro přípravu a použití na stavbě“ a informace uvedené na obalu a v Bezpečnostním listu.
Nebezpečí vznícení:	ne
Celní zatřídění	3209 10 00
ÚDAJE PRO POUŽITÍ	
Doba vysychání:	5–6 hodin při +20 °C
Doba čekání před nanesením další vrstvy:	24 hodin při +20 °C
Přípustná pracovní teplota:	od +5 °C do +35 °C

nebo nástřikem. Pro řádnou impregnaci je dostačující nanést pouze jednu vrstvu.

Chraňte před deštěm po dobu nejméně 12 hodin po aplikaci.

Silexcolor Primer lze překrýt následnou vrstvou řady **Silexcolor** po 12–24 hodinách.

Bezpečnostní předpisy pro přípravu a nanášení výrobku

Dojde-li ke kontaktu s očima, důkladně je vypláchněte vodou a vyhledejte lékaře.

Čištění

Štětce, válečky a nástroje použité pro nástřik lze vyčistit vodou dříve, než dojde k vyschnutí **Silexcoloru Primer**.

SPOTŘEBA

0,1–0,15 kg/m².

BALENÍ

Silexcolor Primer je dodáván v plastových kanystrech 10 kg.

SKLADOVÁNÍ

Silexcolor Primer má skladovatelnost 12 měsíců, je-li skladován v původním uzavřeném obalu a suchém prostředí při teplotě mezi +5 °C a +30 °C.

BEZPEČNOSTNÍ PŘEDPISY PRO PŘÍPRAVU A POUŽITÍ NA STAVBĚ

Silexcolor Primer není nebezpečný ve smyslu aktuálních norem. Doporučujeme používat ochranné rukavice a brýle a dodržovat běžná opatření pro manipulaci s chemickými výrobky.

Bezpečnostní list je pro profesionální uživatele k dispozici na požádání.

VÝROBEK PRO PROFESIONÁLY.

UPOZORNĚNÍ

Shora uvedené údaje a předpisy, přestože odpovídají našim nejlepším zkušenostem, lze považovat v každém případě pouze za typické a informativní a musí být podpořeny bezchybným zpracováním materiálu; proto je nutné před vlastním zpracováním posoudit vhodnost výrobku pro předpokládané použití. Spotřebitel přejímá veškerou zodpovědnost za případné následky vyplývající z nesprávného použití výrobku.

Informace o tomto výrobku jsou k dispozici na požádání a na webových stránkách firmy MAPEI www.mapei.cz a www.mapei.com

Centrála a prodejní sklad: **MAPEI s.r.o.**
772 00 OLOMOUC, Smetanova 192
tel.: 585 224 580, fax: 585 227 209

Pobočka a prodejní sklad: **MAPEI s.r.o.**
251 01 ŘÍČANY - JAŽLOVICE, Zděbradská 78
tel.: 323 619 923, fax: 323 619 922

internet: http://www.mapei.cz
e-mail: info@mapei.cz

MAPEI®
SVĚTOVÝ PARTNER VE STAVEBNICTVÍ

Sistema di Gestione Ambientale Mapei ISO 14001 Stabilimento di Mediglia CERTISCO N.1230
EC ECO MANAGEMENT AND AUDIT SCHEME Stabilimento di Mediglia This site operates under an environmental management system. Its environmental performance is disclosed to the public in compliance with EMAS, the European Community Eco Management and Audit Scheme Registration N° I-S-000019.
Responsible Care