MipaSil

siloxanová fasádní barva

Informace o přípravku

Popis přípravku

Účel použití přípravku:

Matná vysoce paropropustná akrylátová fasádní barva zesílená siloxanem s vlastnostmi silikátů. Vhodá k nátěrům omítek na zateplovacích systémech a sanačních omítek. Vhodná na veškeré minerální podklady jako staré a nové omítky, beton, vápenné a minerální barvy a zvláště pro objekty chráněné památkovou péčí.

Vlastnosti:

- bez změkčovadel
- odolná proti oděru **DIN EN 13300** třída oděru zavlhka: 2
- odolná proti vlivu povětrnosti **DIN 18 363**
- odolná oděru za vlhka **DIN 53778**
- bez vnitřního pnutí, obohaceno siloxanem

Kapilární absorpce vody, hodnota **w24**: 0,13 kg/m^2.24h^{0,5} **(W2)**

Propustnost vodních par, hodnota **s_d**: 0,13 m **(V1)**

Obsahuje:

disperzi styroakrylátů, titandioxid, mramor, talek, silkátová plniva, vodu, aditiva, konzervační prostředky

Barva:

bílá, odstíny Mipa Pro Mix

Základní údaje:

Stupeň lesku:	matný	**DIN 67 530**
Specif.hmotnost:	1,55 - 1,65 g/cm^3	**DIN 51 757**
Viskozita:	90 - 100 dPas	**DIN 53 019**
pH-faktor:	8,0 - 9,0	**DIN 53 785**

Skladování:

V pevně uzavřených originálních nádobách, v chladu a suchu, ale ne v mrazu, lze skladovat 2 roky.

Těkavé organické látky (VOC) / vyhl.č. 509/2005 SbZ		**kategorie:**	A / c
Maxim.prahová hodnota od 1.1.2010:	40 g / litr	**Skut.obsah v tomto produktu:**	39 g / litr

Pokyny pro zpracování

Vnější podmínky:

Nezpracovávat při teplotě podkladu i ovzduší pod +5°C a přes +35°C, nebo na přímém slunci, resp. za silného větru.

Příprava podkladu:

Podklad musí být čistý, soudržný a suchý. Nové omítky nechat vyzrát po dobu 4 týdnů. Místa vyspravená novou omítkou musejí být důkladně proschlá. Staré nesoudržné nátěry odstranit. Moučnaté, pískovité a hrubě pórézní plochy zpenetrujte přípravkem **Mipa Tiefgrund LH** nebo Mipa Siikonharz Tiefgrund LF. Pro penetraci běžně savých podkladů lze použít Mistral Primer Elite.

Ředění:

1.nátěr: zředit maximálně 10 objem.% vody
2.nátěr: zředit maximálně 5 objem.% vody

Způsoby aplikace:

Natírání, válečkování, nebo nástřik air-less: úhel 50°, tryska 0,53 mm, tlak 150 bar.

Doba schnutí:
Při 20°C a 65% rel.vlh. vzduchu

Po 8 hod. proschne povrch a lze jej přetírat.
Po 24 hod. odolává dešti. Úplně proschne a lze plně zatěžovat po 3 dnech.
Nízké teploty a vysoká vlhkost dobu schnutí prodlužují.

Vydatnost:

Dle nasákavosti podkladu 5 - 5,5 m^2 / 1 ltr na 1 nátěr.

Tato dokumentace slouží pro informaci. Obsažené údaje odpovídají dle našich vědomosti současnému stavu techniky i dlouholetým zkušenostem při výrobě našich přípravků. Poskytujeme je ovšem nezávazně a bez záruky.

Zvláštní upozornění

Materiál před zpracováním dobře rozmíchat. Barvu nanášet rovnoměrně a roztírat, aby nevznikly skvrny a lesklá místa z rozdílné síly vrstvy.
Při aplikaci nástřikem airmix / airless se doporučuje předem vyzkoušet vhodný přístroj.

Bezpečnostní pokyny

Barva **MipaSil** reaguje slabě alkalicky. Oči a citlivou kůži chránit před postříkáním.
Kapky barvy ihned omýt hojným množstvím čisté vody. Dodržovat všeobecná pravidla hygieny.
Nedopustit, aby se přípravek dostal do rukou dětem, nebo aby unikl do kanalizace. Uchovávat odděleně od potravin, nápojů i krmiv. V přestávkách a po skončení práce si umýt.ruce.

Čistění nářadí

Ihned po použití i v delších pracovních přestávkách vodou.

Odstraňování odpadu

Nádoby od přípravku musejí být čisté, suché a zbavené všech cizích příměsí i zbytků přípravku.
Kovové nádoby od přípravku odstraňovat v rámci železného šrotu, z plastikových věder odstranit kovové držáky. Na prázdných nádobách musí být etiketa prokazující poslední náplň materiálu.

Tato dokumentace slouží pro informaci. Obsažené údaje odpovídají dle našich vědomosti současnému stavu techniky i dlouholetým zkušenostem při výrobě našich přípravků. Poskytujeme je ovšem nezávazně a bez záruky.

Distribuce: **Mistral Paints s.r.o. , Poděbradská 65a, Praha 9, 198 00**
tel. 281 865 606 www.mistral-paints.cz