

ZOFITHERM SILIKON COLOR

Silikonový fasádní nátěr



Obchodní název výrobku:

ZOFITHERM SILIKON COLOR - silikonový fasádní nátěr

Specifikace:

ZOFITHERM SILIKON COLOR je silikonový fasádní nátěr na vodní bázi určený pro konečnou povrchovou úpravu fasád a dalších stavebních konstrukcí. Zajišťuje ochranu podkladu, barevnou jednotnost povrchu a dlouhodobou odolnost vůči povětrnostním vlivům. Nátěr je paropropustný a zároveň hydrofobní, čímž umožňuje odvod vodních par z podkladu a současně omezuje pronikání vody do konstrukce. Je vhodný pro renovace i nové nátěry.

Balení:

- Kbelík 5 kg
- Kbelík 10 kg

Barva:

- Základní báze bílá + možnost tónování podle vzorníku

Použití:

- Nátěry zdiva
- Vápenné, vápenocementové a disperzní omítky
- Beton
- Lehké stavební materiály
- Cementotřískové, dřevovláknité a dřevotřískové desky
- Fasádní nátěry v exteriéru

Vlastnosti:

- paropropustný,
- zajišťuje hydrofobicitu povrchu,
- vysoká odolnost proti vodě,
- dobrá kryvost a barevná stálost,
- vhodný pro dlouhodobé venkovní použití.

Základ:	směs pigmentů, plniv a přísad
Konzistence:	tekutá
Ředění:	dle potřeby, max. 5 %
Aplikační teplota:	+5 až +30 °C (ideálně 20 °C)
Rychlost schnutí:	1–2 hod (dle teploty a vlhkosti)
Kompletní schnutí:	do 24 hod
Koeficient průniku vody:	W3
Difúzní odpor:	V1
Difúzní odpor sd:	< 0,14 m
Spotřeba:	cca 0,09 l/m ² (hladký podklad, 1 vrstva) cca 0,20 l/m ² (hladký podklad, 2 vrstvy) cca 0,30 l/m ² (omítka zrna 1,5 mm, 2 vrstvy)
Skladovatelnost:	1 až 12 měsíců při 5–30 °C 13 až 24 měsíců při 5–10 °C chránit před mrazem a přímým světlem
Bezpečnost:	Viz. bezpečnostní list BL_ZOFITHERM_SILIKON_COLOR
Zpracování a aplikační podmínky	Podklad musí být soudržný, čistý, suchý a zbavený prachu, mastnoty, solí a biologického napadení. Nové omítky musí být vyzrálé. Staré nátěry a omítky je nutné zbavit nepřilnavých částí, omýt a povrch zpevnit. Nátěr se nanáší válečkem, štětcem nebo stříkáním ve dvou vrstvách na podklad opatřený penetračním nátěrem. Druhá vrstva se nanáší po úplném zaschnutí první vrstvy. Doba schnutí mezi jednotlivými vrstvami je přibližně 1–2 hodiny v závislosti na teplotě a vlhkosti vzduchu. Teplota při aplikaci musí být v rozmezí +5 až +30 °C. Čerstvě natřené plochy je nutné chránit před přímým slunečním zářením a deštěm až do úplného zaschnutí. Nářadí je nutné ihned po použití umýt vodou.