

SANATHERM[®] B

silikon

PREVENSIL

silikonová fasádní barva s vysokou odolností napadení houbami, plísněmi a řasami

Výrobní číslo 0302P

Vlastnosti:

SANATHERM B silikon PREVENSIL je fasádní barva na bázi vodné disperse silikonové pryskyřice a akrylátových kopolymerů, speciálních aditiv, světlostálých pigmentů a plniv vysoce odolná napadení houbami, plísněmi a řasami. Nátěry se vyznačují také vysokou odolností UV záření a povětrnostním vlivům, vodoodpudivostí, nízkou vodopropustností, velmi nízkým difuzním odporem pro vodní páru a nízkou špinivostí.

Typ přípravku 10

Forma přípravku: fasádní barva

Oznámeno na MZDR pod číslem jednacím MZDR 5279/2014/SOZ.

Oblast použití:

SANATHERM B silikon PREVENSIL je určen zejména pro venkovní použití speciálně na fasády domů, u kterých je nebezpečí napadení houbami, plísněmi anebo řasami, jako jsou fasády, které byly tohoto napadení zbaveny, fasády domů, které jsou v blízkém kontaktu se vzrostlou zelení, nebo kde se v sousedství toto napadení vyskytuje.

SANATHERM B silikon PREVENSIL je určen pro povrchovou úpravu vápenných, vápenocementových, cementových omítek, akrylátových, silikátových a silikonových šlechtěných omítek a nátěrů a dalších podkladů jako jsou cihly, stavební kámen apod. Je vhodný pro nátěry fasád, které musí zajistit odvětrání většího množství vodních par.

Technické údaje:

| | |
|----------------------------------|--------------------------------|
| Sušina | min. 55 hm. % |
| Specifická hmotnost | cca 1,45 g/cm ³ |
| pH | 9,0–11,0 |
| Viskozita Brookfield | 11–15 Pa.s |
| Přídržnost k betonu | min. 0,9 MPa |
| Mrazuvzdornost na betonu | 25 cyklů |
| Vodotěsnost na betonu | 0,1 l/m ² .0,5 hod. |
| Ekvivalentní difuzní tloušťka | 0,05 m |
| Čas potřebný pro biocidní účinek | 24 hod. |

Obsah těkavých organických látek:

| | |
|--------------------------------|--------------|
| Kategorie/subkategorie výrobku | A/c |
| Max. obsah VOC ve výrobku | 20,5 g/l |
| | 0,0141 kg/kg |

Spotřeba:

0,3–0,6 kg/m²

Odstín:

bílá

Centra **COLOR SYSTÉMU AUSTIS** tónují do širokého výběru odstínů podle vzorkovnic CSA Anorganic, CSA Fasáda, CSA Trend, Eurotrend, RAL a dalších.

Balení:

10 kg plastové obaly

Skladování:

V původních, dobře uzavřených obalech při teplotě 5 až 25 °C.

Nesmí zmrznout.

Příprava podkladu:

Podklady musí být soudržné, prosté vápenných výkvětů, vyzrálé (4–6 týdnů), včetně vysprávek. Musí být zbaveny biologického napadení (přípravkem **ETERNAL odstraňovač plísní**), starých vápenných, hlinkových a jiných nepřílnavých nátěrů, případně odmaštěné (roztokem koncentrátu **ETERNAL odmašťovač**, nebo jiného vhodného saponátu) a suché. Savé podklady je nutné penetrovat. Penetrace se provádí výhradně penetračními prostředky **FORTE penetral** nebo **SANATHERM PN**.

Zpracování:

Na připravený podklad se nanáší fasádní barva **SANATHERM B silikon PREVENSIL** malířskou štětkou, nanášecím válečkem nebo stříkáním ve dvou vrstvách. Druhá vrstva se nanáší až po zaschnutí první, tj. dle povětrnostních podmínek za 4–24 hodiny. Fasádní barvu je možné dle použité nanášecí techniky ředit vodou až do 10 hm. %. **SANATHERM B silikon PREVENSIL** je možné nanášet při teplotách v rozmezí 5 °C až 30 °C. Nesmí se nanášet při přímém intenzivním slunečním svitu. Pracovní pomůcky je nutné ihned po ukončení umýt vodou. Při práci se doporučuje mít při ruce nádobu s vodou na průběžné čištění nářadí.

Certifikace:

TZÚS Praha Autorizovaná osoba č. 204

Likvidace odpadů:

Je obsahem Bezpečnostního listu výrobku

Bezpečnost a hygiena při práci:

SANATHERM B silikon PREVENSIL je klasifikován jako škodlivý pro životní prostředí. Obsahuje terbutryl (0,867 g/l kg výrobku) a oktilinon (ISO) (1,084 g/l kg výrobku). Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. Obsahuje reakční směs CMIT/MIT (3:1) [Indexové číslo: 613-167-00-5] a oktilinon (ISO) [ES: 247-761-7]. Může vyvolat alergickou reakci. Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Odstraňte obsah/obal spaláním ve spalovně nebezpečného odpadu nebo uložení na skládkách nebezpečného odpadu. Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list. Pozor! Při postřiku se mohou vytvářet nebezpečné respirabilní kapičky. Nevdechujte aerosoly nebo mlhu. Při práci je vhodné používat vhodný pracovní oděv, rukavice a ochranné brýle. **Před použitím si přečtěte příložené pokyny. Používejte biocidy bezpečným způsobem. Před použitím si vždy přečtěte označení a informace o přípravku.**

První pomoc:

Potřísněnou pokožku umyjte vodou a mýdlem, oči v případě zasažení bezodkladně vymývejte velkým množstvím vody. Pokud dráždění nepřestane, vyhledejte lékařskou pomoc. V případě požití vypijte asi 0,5 l vlažné vody s 10 rozdrčenými tabletami živočišného uhlí, v případě obtíží vyhledejte lékařskou pomoc. Nevyvolávejte zvracení. Podrobnější údaje jsou uvedeny v Bezpečnostním listu výrobku.