

# SANATHERM® B silikon

PREVENSIL

## silikonová fasádní barva s vysokou odolností napadení houbami, plísňemi a řasami

Výrobní číslo 0302P

### Vlastnosti:

**SANATHERM B silikon PREVENSIL** je fasádní barva na bázi vodné disperze silikonové pryskyřice a akrylátových kopolymerů, speciálních aditiv, celulózových mikrovláken, světlostálých pigmentů a plniv vysoko odolná napadení houbami, plísňemi a řasami. Nášery se vyznačují také vysokou odolností UV záření a povětrnostním vlivům, vodooodpudivostí, 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, plísňemi 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 omítka a nášerů a dalších podkladů jako jsou cihly, stavební kámen apod. Je vhodný pro nášery fasád, které musí zajistit odvětrání většího množství vodních par.

### Technické údaje:

Sušina	min. 55 hm. %
Specifická hmotnost	cca 1,45 g/cm <sup>3</sup>
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 <sup>2</sup> ·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
TOC	0,0141 kg/kg
	0,0082 kg/kg

### Spotřeba:

0,3–0,6 kg/m<sup>2</sup>

### 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 soudrné, prosté vápenných výkvětů, vyzrálé (4–6 týdnů), včetně vysprávek. Musí být zbaveny biologického napadení (přípravkem **ETERNAL odstraňovač plísni**, starých vápenných, hlinkových a jiných nepřilnavých nášerů, případně odmaštěné (roztokem koncentrátu **ETERNAL odmašťovač** s následným oplachem vodou) a suché. Savé podklady je nutné penetrovat. Penetrace se provádí výhradně penetračními prostředky **ETERNAL protiplísňová hloubková penetrace**, **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 náradí.

### Certifikace:

TZÚS Praha Autorizovaná osoba č. 204

### Likvidace odpadů:

Je obsahem Bezpečnostního listu výrobku. Znečištěný obal/zbytky výrobku předejte k likvidaci oprávněné osobě. Nespotřebovaný obsah nevylévejte do kanalizace ani do životního prostředí.

### Bezpečnost a hygiena při práci:

**SANATHERM B silikon PREVENSIL** je klasifikován jako nebezpečný. Obsahuje terbutryn (0,867 g/1 kg výrobku) a oktilinon (ISO) (1,084 g/1 kg výrobku). Může vyvolat alergickou kožní reakci. Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. Obsahuje reakční směs CMIT/MIT (3:1) ES: 911-418-6. Může vyvolat alergickou reakci. Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle /obličejový štíť. PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla. Odstraňte obsah/obal v souladu s příslušnou národní legislativou. **Používejte biocidy bezpečným způsobem. Před použitím si vždy přečtěte označení a informace o přípravku.** Opakování použití obalu je zakázané.

### První pomoc:

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