

## SFF

### Silikátová fasádní barva

Minerální silikátová fasádní barva.

#### TECHNICKÉ ÚDAJE

Obsah netěkavých složek:	cca 57 %
Měrná hmotnost:	cca 1,5 kg/dm <sup>3</sup>
pH:	cca 12
Vzhled:	bílá viskózní kapalina
<i>Parametry nátěru:</i>	
Ekvivalentní difúzní tloušťka (S <sub>d</sub> ):	0,04 m
Činitel difúzního odporu (μ):	182 (při tloušťce suchého filmu 0,22 mm)
Hustota difúzního toku (V):	520 g/(m <sup>2</sup> .d)
Propustnost pro vodní páru:	V1 (vysoká)
Permeabilita vody v kapalné fázi (W):	3,68 kg.m <sup>-2</sup> h <sup>-0,5</sup>
Permeabilita vody v kapalné fázi:	W1 (vysoká)
Přidržnost:	cca 3,0 N/mm <sup>2</sup>
Vzhled:	G <sub>3</sub> matný
Zrnitost:	S <sub>1</sub> jemná
Teplota při zpracování:	nad +5°C do +30°C

#### VLASTNOSTI

Na stěny v interiéru i exteriéru.

Pro ruční zpracování.

Vysoce paropropustná, ideální po provedení omítkových sanačních systémů.

Určena pro užití při sanaci starých a památkových objektů.

Vhodná pro ošetření pískovcových a betonových podkladů a renovaci starých minerálních podkladů.

Výborné difúzní vlastnosti.

Výborná zpracovatelnost.

Otěruvzdorná, plně omyvatelná.

Tónovatelná dle běžných vzorníků.

**Nelze použít na umělé hmoty, nevyzrálé omítky, omítky s obsahem solí a obsahem syntetických polymerů a biologicky napadené povrchy.**

#### SLOŽENÍ

Směs pigmentů a plniv v silikátovém pojivu (modifikovaném styren-krylátovým pojivem do 5 %) s přidavkem aditiv.

#### PODKLAD

Podklad musí být pevný, nosný, čistý, nemastný, bez biologického napadení a obsahu škodlivých solí. Nové omítky: musí být vyzrálé (min. 4 týdny po jejich dokončení), kontrolu lze provést pH papírkem nebo roztokem fenolftaleinu. Podklad nesmí obsahovat syntetické polymery. Staré nátěry silikonových, akrylátových nebo polyvinilacetátových barev musí být beze zbytku odstraněny a podklad by měl být přeštukován. Před nanášením barvy se doporučuje podklad upravit penetračním nátěrem SGV.

## ZPRACOVÁNÍ

Barva se dokonale promíchá. Nátěr se provádí ve dvou vrstvách. Nanášení se provádí štětkou, válečkem nebo stříkáním. Časový interval mezi nátěry je závislý na klimatických podmínkách, nátěr je proschlý při teplotě + 20°C a relativní vlhkosti vzduchu 65 % po 12 hodinách. Barva se zpracovává při teplotách od + 5°C do + 30°C. Při aplikaci chránit natírané plochy před slunečním svitem a do zaschnutí před deštěm. Lze ředit max. 10 % ředidla SGV. **Nesmí se ředit vodou! Všechny nenatírané plochy důkladně zakrýt – zanechává neodstranitelné stopy na všech silikátových površích (sklo, glazury obkladů a dlažeb)!**

## SPOTŘEBA

0,25 – 0,4 kg/m<sup>2</sup> dle typu podkladu a manipulaci s nářadím.

## SKLADOVÁNÍ A BALENÍ

Skladovat lze v uzavřeném nepoškozeném originálním obalu, odděleně od potravin, nápojů a krmiv, při teplotě +5 až 25°C. Přepravovat pouze při teplotách +5 až 35°C. **VÝROBEK NESMÍ ZMRZNOUT!** Záruční doba 36 měsíců od data výroby při dodržení podmínek skladování. Dodává se v plastových vědrech po 6,8 a 13,6 kg.

## OCHRANA ZDRAVÍ – PRVNÍ POMOC

Používat ochranné prostředky. Výrobek není klasifikován jako nebezpečný ve smyslu platné chemické legislativy. Při nadýchání: Dopravit postiženého na čerstvý vzduch. Zajistit klid, teplo, vyhledat lékařskou pomoc. Při styku s kůží: Sejmout kontaminovaný oděv. Potřísněnou pokožku umýt vodou a mýdlem a ošetřit regeneračním krémem, v případě přetrvávajícího podráždění vyhledat lékaře. Při zasažení očí: Pokud má postižený kontaktní čočky, odstranit je z očí, okamžitě vyplachovat proudem vody min. 15 minut při rozevřených víčkách. Zásadně nepoužívat žádné neutralizační roztoky. Vyhledat lékařské ošetření. Při požití: Ústa vypláchnout pitnou vodou, vypít asi 0,5 l chladné vody. Přivolat lékaře. Zvracení nevyvolávat, při spontánním zvracení zajistit, aby nedošlo k zadušení zvratky.

## POZNÁMKA

Uvedené informace vyplývají ze zkušeností získaných zkouškami a praktickým používáním daného výrobku. Technické údaje jsou uvedeny při stanovených podmínkách (teplota 20°C, relativní vlhkost vzduchu 60%), Na jejich odchylku na stavbě je potřeba brát ohled z důvodu ovlivňování vlastností a časových údajů. Doporučení a specifikace nezahrnují všechny možné varianty, situace a podmínky, které mohou na místě použití materiálu vzniknout. Proto doporučujeme v případě významných odchylek tyto zohlednit při zpracování materiálu a před aplikací materiálu provedení vlastní zkoušky, nebo si vyžádat naši technicko-poradenskou pomoc. Technický list neobsahuje všeobecná pravidla, ani ustanovení platných směrnic a norem. Tyto je povinen zpracovatel produktu dodržovat s návaznými předpisy. Výrobce si vyhrazuje právo na změny plynoucí z dalšího technického vývoje výrobku a technologií. Uvedené postupy a řešení nezbavují zpracovatele materiálu odpovědnosti za ověření vhodnosti použití tohoto materiálu daným způsobem v konkrétních místních podmínkách. Vydáním nového technického listu pozbývají předchozí vydání technických listů platnost.

Technický list vydal:  
Siefert CZ k.s.  
Vinohradská 82, 618 00 Brno  
Tel.: +420 515 500 826  
www.siefert.cz  
info@siefert.cz

Revize: 15.8.2022