



## Technický list TL 10.27 Silikónová fasádní barva

### Výrobek

Silikónová fasádní barva na vodní bázi pro konečnou povrchovou úpravu zdiva, betonových panelů, sádkartonových povrchů a dalších lehčích stavebních a plastových materiálů. Zajišťuje ochranu a barevnou jednotnost podkladu, je paropropustná a hydrofobní.

### Vlastnosti

- Paropropustná
- Zajišťuje hydrofobnost povrchu
- Vysoká odolnost proti vodě

### Použití

Pro nátěry zdiva, vápenných, vápenocementových a disperzních omítek, betonu, lehkých stavebních materiálů, cementotřískových desek, dřevovláknité a dřevotřískové desky.  
- Pro fasádní nátěry.

Technické vlastnosti			
Základ	směs pigmentů, plniv s přísadami		
Konzistence	tekutá		
Míchací poměr	%	podle potřeby, max. 5 %	
Aplikační teplota	°C	+5 / +30	Ideální teplota 20 °C vzduchu a podkladu
Rychlost schnutí	hod	1 - 2	v závislosti od teploty a vlhkosti vzduchu
Kompletní schnutí	hod	do 24	
Koeficient průniku vody	W	W3	
Difúzní odpor	V	V1	
Difúzní odpor Sd	m	<0,14	
Spotřeba	l/m <sup>2</sup>	cca 0,09	s jedním nátěrem, v závislosti na absorpci podkladu.
Skladovatelnost	V původním neotevřeném obalu 1 - 12 měsíců od data výroby při teplotě 5 - 30 °C. Během 13. až 24. měsíce od data výroby při teplotě 5 - 10 °C. Chraňte před mrazem a přímým světlem!		

### Balení

- Kbelík 7 l
- Kbelík 14 l

### Barva

Bílá + odstíny podle vzorníku



## Podklad

Povrch musí být zbaven nečistot, mastnoty, prachu a volných částic. Povrch musí být soudržný, čistý, bez biologického napadení, solí a mastnoty.

(a) Nová omítka musí být vyzrálá. Zrání lze kontrolovat pomocí pH papírku nebo roztoku fenolftaleinu

(b) Odstraňte všechny nepřilnavé části staré omítky, omyjte ji tlakovou vodou se saponátem, očistěte a zpevněte povrch.

(c) dřevotřískové, dřevovláknité a sádkartonové desky, nový podklad obrousit, odstranit prach a uvolněné části.

## Aplikace

Aplikace válečkem, štětcem, stříkáním ve dvou vrstvách na podklad opatřený základním nátěrem SILDEKOR, druhá vrstva se nanáší po úplném zaschnutí předchozí vrstvy. Časový interval mezi jednotlivými nátěry závisí na klimatických podmínkách, doba schnutí 1 - 2 hodiny, při teplotě 23 °C a relativní vlhkosti 65 % je nátěr suchý do 24 hodin. Rozsah aplikačních teplot při aplikaci je 5 °C - 30 °C. Při práci chraňte nanesené plochy před slunečním zářením a před deštěm až do zaschnutí!!! Po práci omyjte veškeré nářadí vodou a během přestávek chraňte před vysycháním.

## Upozornění

Před prací a během práce je nutné nátěr často míchat z důvodu zvýšené sedimentace. Nesmí se nanášet na přímém slunci, při vysoké teplotě podkladu, dešti a silném větru. Zvýšená relativní vlhkost a nízké teploty mohou výrazně ovlivnit dobu vytvrzení.

## Bezpečnost

Viz. << Bezpečnostní list >>

## Aktualizace

Aktualizované dne

Vyhotovené dne 09.05.2023

*Na výrobek se vztahuje záruka a odpovídá specifikaci. Poskytnuté informace a údaje jsou založeny na objektivních testování, našich zkušenostech, výzkumu a jsou považovány za spolehlivé a přesné. Nicméně společnost nemůže vědět různé způsoby použití, kde a za jakých podmínek bude výrobek aplikován, ani použité metody aplikace, a proto neposkytuje za žádných okolností neručí nad rámec uvedených informací za vhodnost výrobků pro konkrétní použití nebo postupy použití. Uvedené informace jsou obecné povahy. Je na odpovědnosti každého uživatele, aby se přesvědčil o vhodnosti použití podle svých vlastních potřeb. zkušek. Pro další informace se prosím obraťte na naše technické oddělení.*