

Technický list



FASADE **SUN** SILIKON

Silikónová tenkovrstvá omietka

Zloženie : Pastovitá omietka je vyrobená na báze silikónových živíc, zmesi granulátov prírodného kameniva, pigmentov s prísadou aditív.

Použitie : Tenkovrstvá omietka **FASADE **SUN** SILIKON** sa používa na ochranu stavby pred poveternostnými vplyvmi a jej farebné stvárnenie.
Tenkovrstvé omietky sú aplikované na klasické vyzreté vápenno cementové omietky, betón stierkové vrstvy kontaktných zateplovacích systémov a pod. Je vhodná aj pre povrchovú úpravu interiérov.

Farba : Biela matná s možnosťou prifarbovania vzorkovník **SUNCOLOR**

Požiadavky na podklad : Všetky podklady musia byť pevné rovné, nepohyblivé suché, bez trhlín, prachu a mastnoty ako i bez voľne oddeliteľných častíc. Pri renovácii musí byť podklad zbavený všetkých starých náterov a mált, ktoré by mohli znížiť priľnavosť omietky k podkladu. Vysprávky a obnovené fasádne plochy sa musia v štruktúre zhodovať s pôvodnou omietkou. Pred nanášaním penetračného náteru musia byť vysprávky a nové omietky suché a dostatočne vyzreté. Najnižšia teplota pri spracovaní by nemala klesnúť pod +5°C.
Nanášaniu plochu treba chrániť pred priamym slnečným žiarením, dažďom, hmlou silným vetrom.

Spôsob spracovania : Suchý podklad sa jeden krát dôkladne natrie dobre rozmiešaným podkladovým náterom (Penetra **SUN** náter). Vhodné je, aby podkladový náter bol farebne zhodný ako roztieraná omietka. S nanášaním omietky možno začať najskôr 24 hodín po nanosení podkladového náteru. Omietka je spracovateľná v dodanej forme v prípade potreby je možné konzistenciu upraviť malým množstvom vody. Omietka **FASADE **SUN** SILIKON** sa na podklad nanáša rovnomerne antikorovým hladítkom. Bezprostredne po nanosení sa omietka zašúcha umelohmotným hladítkom. Kruhovým alebo lineárnym pohybom dosiahneme požadovanú štruktúru omietky. Je dôležité dbať na to, aby sa omietka zašúchavala mokrá na mokrá (nevznikajú viditeľné stopy po napojení)

Štruktúra :		
Ryhovaná 1,5 mm	Spotreba: cca 1,9 kg/m ²	Výdatnosť: cca 13 m ² / vedro
Ryhovaná 2,0 mm	Spotreba: cca 2,5 kg/m ²	Výdatnosť: cca 10 m ² / vedro
Ryhovaná 2,5 mm	Spotreba: cca 3,2 kg/m ²	Výdatnosť: cca 7,8 m ² / vedro
Hladená 1,5 mm	Spotreba: cca 2,3 kg/m ²	Výdatnosť: cca 10,8 m ² / vedro
Hladená 2,0 mm	Spotreba: cca 3,2 kg/m ²	Výdatnosť: cca 7,8 m ² / vedro

Balenie : 25 kg vedro, 1 paleta = 16 vedier = 400 kg
15 kg vedro, 1 paleta = 33 vedier = 495 kg

Skladovanie : Tenkovrstvé omietkové hmoty sa skladujú v pôvodných obaloch pri teplote +5°C až +25°C v suchých a uzavretých skladoch.

POZOR ! CHRÁŇTE PRED MRAZOM A PRIAMYM SLNEČNÝM ŽIARENÍM !

Čistenie : Náradie a nádoby je potrebné ihneď po použití umyť vodou. Rovnako je treba ihneď očistiť všetky vstavané prvky na fasáde, ako sú obklady, oplechovania, okná a pod.

Záručná doba: 24 mesiacov od dátumu výroby v neporušenom obale

Bezpečnosť práce : Fasádne omietky sú nehorľavé a netoxické. Pri dodržiavaní základných hygienických zásad je fasádna omietka zdravotne nezávadná. Pri práci si chráňte telo pracovným odevom ruky rukavicami, nekryté časti tela ochranným krémom. Pri aplikácii striekaním chráňte oči ochranným štítom, alebo okuliarami a použite pokrývku hlavy. Pri práci nepiť, nejesť, nefajčiť.

Po ukončení práce si dôkladne umyte ruky teplou vodou, mydlom a ošetríte regeneračným krémom.

Technické údaje:	
Reakcia na oheň	Eurotrieda C
Priepustnosť vodnej pary	V3
Nasiakavosť	W2
Prídržnosť	Min. 0,3 MPa

Upozornenie: Nanosená hmota musí byť zabezpečená proti **mrazu a dažďu** až do úplného vyschnutia (pri teplotách pod 10° C a vysokej vlhkosti sa doba schnutia predlžuje až na 72 hodín).
Za podmienok podporujúcich rýchle schnutie omietky (teplota nad 25°C, vyhriaty podklad, silný vietor a pod.) musí spracovateľ zvážiť všetky okolnosti ovplyvňujúce možnosti správneho vyhotovenia, napájania a vyhotovenia štruktúry (napr. vrátane veľkosti plochy).

Dátum vyhotovenia : 30. 6. 2012

Vypracoval : SUNCOLOR spol. s r.o.