



TREND SISI

Silikón-silikátová omietka

Oblasť použitia: Priemyselne vyrobená tenkovrstvová omietka pripravená na použitie v mnohých zrnitostiach, štruktúrach a farebných odteňoch.
 Dekoratívna štruktúrna omietka pripravená na okamžité použitie. Vhodná na jadrové omietky a kontaktné zatepľovacie systémy, na ručné a strojové omietanie.
 Omietku so zrnitosťou 2,0 mm je možné aplikovať aj strojovo.
 Po vyschnutí tvorí dobrú prídržnosť, paropriepustnosť a trvanlivosť.

- Vlastnosti:**
- Dekoratívna
 - Rôzne zrnitosti
 - Jednoduché spracovanie
 - Vynikajúca adhézia
 - Vysoká odolnosť proti poveternostným vplyvom.
 - Striekateľný
 - Na kontaktné zatepľovacie systémy a tradičné fasády

Spracovanie:

Technické údaje					
Číslo výrobku	2000955523	2000146312	2000664524	2000955660	2000955733
Druh obalu					
Množstvo v balení	25 kg/balenie				
Množstvo na palete	33 kusov/paleta				
Farba	biela/farbená				
Štruktúra omietky	hladená				
Zrnitosť	0 - 0,5 mm	0 - 1 mm	0 - 1,5 mm	0 - 2 mm	0 - 3 mm
Spotreba	cca 1,2 kg/m ²	1,8 kg/m ²	2,4 kg/m ²	3 kg/m ²	3,7 kg/m ²
Čas spracovateľnosti	≤ 20 min				
Čas tuhnutia (pri cca +20 °C)	cca 48 hod				
SD-hodnota	≤ 0,35 m				

Číslo výrobku	2000146290	2000146237	2000148549	2000146289
Druh obalu				
Množstvo v balení	25 kg/balenie			
Množstvo na palete	33 kusov/paleta			
Farba	biela/farbená			
Štruktúra omietky	ryhovaná			
Zrnitosť	0 - 1,5 mm	0 - 2 mm	0 - 3 mm	0 - 1,5 cm
Spotreba	2,1 kg/m ²	2,4 kg/m ²	3,5 kg/m ²	2,1 kg/m ²
Čas spracovateľnosti	≤ 20 min			
Čas tuhnutia (pri cca +20 °C)	cca 48 hod			
SD-hodnota	≤ 0,35 m			

- Materiálové zloženie:**
- Spojivo
 - Plnivá
 - Pigmenty
 - Aditíva



TREND SISI

Silikón-silikátová omietka

Podmienky spracovania:	Chráňte pred mrazom, teplotami nad 30 °C, rýchlym vysychaním (priame slnečné žiarenie, silný vietor) a následným prenikaním vlhkosti (dážď) až do úplného vyschnutia. Vysoká vlhkosť alebo povrchová kondenzácia majú trvalý vplyv na schnutie omietky a môžu viesť k flakatému povrchu finálnej omietky. Počas aplikácie a schnutia nesmie teplota vzduchu a podkladu klesnúť pod +5 °C.
Podklad:	Silno nasiakavé podklady je potrebné pred nanosením TREND GRUND U 340 upraviť prípravkom GRUND W 301.
Typ podkladu:	Armovacia vrstva v kontaktných tepelnoizolačných systémoch: upraviť penetračným prípravkom TREND GRUND U 340 Vápenno-cementové omietky: Upraviť prípravkom TREND GRUND U 340 Sadrová omietka: upraviť penetračným prípravkom TREND GRUND U 340 Sadrokartón: upraviť penetračným prípravkom TREND GRUND U 340 Betón, oceľobetón: upraviť penetračným prípravkom TREND GRUND U 340
Príprava podkladu:	Všetky podklady pred aplikáciou minerálnej vrchnej omietky upraviť prípravkom TREND GRUND U 340. Biologické znečistenie (plesne, machy a iné) odstrániť vhodným prípravkom.
Príprava výrobku:	Produkt je pripravený na použitie. V prípade potreby nastaviť želatú konzistenciu na spracovanie s menším množstvom vody. Pred spracovaním je nutné obsah premiešať vhodným miešacím zariadením (s nízkymi otáčkami) vo vhodnej nádobe. Namiešanú omietku počas spracovania často premiešavať, aby sa zabránilo usadzovaniu zrna.
Spracovanie:	Na susediace omietkové plochy nanášajte bez prerušenia spôsobom čerstvé do čerstvého. Nanášanie omietky: čistým nerezovým hladítkom na hrúbku zrna. Strojové nanášanie sa realizuje rovnomerne vhodným striekacím zariadením. Štruktúrovanie omietky: vhodným plastovým hladítkom do zelenej štruktúry. Je potrebné dbať na to, aby sa štruktúra vytvorila včas. Počas spacovávania omietky je dôležité pravidelné čistenie používaného náradia. Náradie po použití dôkladne umyť vodou. Materiál z obalov, ktoré boli otvorené dlhšiu dobu nepoužívať, ani neprimiešavať do čerstvej zmesi. Vysoká vlhkosť vzduchu, nízke teploty a nízka výmena vzduchu predlžujú čas vytvrdzovania a schnutia. Nerovnomerná absorpcia podkladu môže zmeniť farebný odtieň. Nadmerné riedenie alebo aplikácia vo veterných podmienkach a/alebo pri silnom slnečnom žiarení môže viesť k zvýšenému vzniku kráterov a trhlín. V zásade platí, že pri nepriaznivých poveternostných podmienkach sa na čerstvo zhotovenom povrchu fasády musia vykonať vhodné ochranné opatrenia (napr. ochrana proti dažďu). Na farebné vrchné omietky použiť penetračný náter v zodpovedajúcej farbe.



TREND SISI

Silikón-silikátová omietka

Pokyny k spracovaniu:	<p>Nenatierané plochy je nutné chrániť proti postriekaniu zakrytím (dlažba, obklady, okná atď.), poprípade ihneď za mokra očistiť.</p> <p>Aby sa zabránilo farebným odchýlkam, je nutné celú plochu spracovávať jedným postupom a náradím.</p> <p>Nanášanie omietky realizovať až po rovnomernom vysušení podkladu a penetrácii. Výrobok nespracovávať pri teplotách vzduchu a podkladu pod +5°C a vyššej ako +30°C (pri teplotách nad 25°C odporúčame plochu zatieniť), pri silnom vetre, daždi, vysokej relatívnej vlhkosti vzduchu a silnom slnečnom žiarení na omietané plochy! Podmienky platia aj počas doby schnutia, ktorá závisí od hrúbky vrstvy. Všeobecne pre šľachtené omietky platí 1 mm hrúbky vrstvy = 1 deň schnutia!</p> <p>Nízke teploty a vysoká relatívna vlhkosť vzduchu zvyšujú dobu schnutia.</p> <p>Povrch fasády si vyžaduje pravidelnú údržbu.</p> <p>Jadrová omietka musí mať pevnosť v tlaku minimálne 1,5 N/mm². Nepoužívajte na vlhké podklady a vodorovné plochy vystavené pôsobeniu vody. Vzhľadom na rôzne poveternostné podmienky a podmienky objektu nie je možné poskytnúť záruku na zasychanie bez škvrn.</p> <p>Vzhľadom na použitie prírodných surovín sú možné mierne rozdiely vo farebnom odtieni.</p> <p>V prípade farebných omietok by sa mali vytvoriť susediace plochy len z jednej objednávky/dodávky. Pri opakovaných objednávkach je potrebné uviesť miesto stavby a čas prvej objednávky. Prekryté materiály môžu podliehať farebným zmenám. Pred aplikáciou si prosím skontrolujte farebný odtieň.</p> <p>Neskoršie sťažnosti nemožno zohľadniť.</p> <p>Pôsobenie poveternostných podmienok, intenzita UV žiarenia a vplyv vlhkosti časom menia povrch. Sú možné viditeľné farebné zmeny. Tento proces zmeny farby je ovplyvnený podmienkami materiálu a objektu. Odporúčanie: Zvýšte farebnú stálosť intenzívnych a/alebo veľmi tmavých farieb nanosením ďalších vrstiev.</p> <p>Povrchové vrstvy, ktoré ešte nie sú úplne suché, môžu byť vystavené pôsobeniu vody napr. rosa, hmla/dážď a tie môžu z povrchovej vrstvy uvoľniť prísady a usadiť ich na povrchu. Tento efekt je viditeľný v rôznej miere v závislosti od intenzity farebného odtieňa. Na kvalitu výrobku to nemá žiadny vplyv. Účinky miznú pri ďalšom pôsobení poveternostných podmienok.</p> <p>Obsah VOC podľa smernice 2004/42/ES kap. A/c max. 40 g/l. Tento produkt obsahuje < 10 g/l VOC.</p>
Skladovanie:	<p>Skladujte v uzavretých miestnostiach, v chlade, ale bez mrazu a tesne uzavreté. Chráňte pred priamym slnečným žiarením.</p> <p>Skladovať minimálne 12 mesiacov.</p>
Bezpečnosť práce:	<p>Podrobné bezpečnostné pokyny nájdete v našich samostatných kartách bezpečnostných údajov. Tieto karty bezpečnostných údajov je potrebné si pred použitím prečítať.</p>
Všeobecné informácie:	<p>Technické údaje sa vzťahujú na základné výrobky. V dôsledku tónovania a farbenia sú možné odchýlky od technických vlastností. Uvedené charakteristické hodnoty sú priemerné hodnoty. O úprave podkladov, ktoré tu nie sú opísané, je potrebné sa s nami poradiť. Farebné odtiene sa môžu mierne líšiť pri doobjednávaní alebo vo vzťahu k vzorkovníku, v prípade potreby je potrebné vytvoriť na stavbe vzorkovú plochu. Informácie ohľadom času státia a čakacích dôb počas spracovávania sa vzťahujú na laboratórne podmienky (+20 °C/65 % relatívna vlhkosť vzduchu) a môžu sa meniť v závislosti od situácie na stavbe.</p>