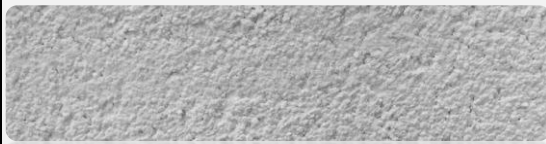


Technická informácia

FINAL SILICONE

Fasádna omietka na báze silikónového spojiva



Typ výrobku:	Pastovitá dekoratívna omietka na báze silikónových spojív, dostupná v hladenej a škrabaná štruktúre. Je vodoodpudivá, odolná voči UV žiareniu a poveternostným vplyvom a vďaka špeciálnym prísadám je chránená pred napadnutím riasami a plesňami.			
Použitie:	Používa sa na dekoratívnu úpravu fasád a vnútorných stenových povrchov. Je neoddeliteľnou súčasťou systémov FINALIT S a FINALIT MV pre vonkajšiu tepelnú izoláciu. Možno ho aplikovať na betónové povrchy, stierkovacie hmoty, staré a nové minerálne omietky, drevotriesky, vlákno cementové a sadrokartónové dosky a pod. Nie je vhodný na vodorovné povrchy, kde sa zadržiava voda, na drevené a kovové povrchy a na povrchy natreté olejovými a alkydovými nátermi.			
Popis výrobku:	Vyrába sa v bielej farbe a použitím tónovacieho systému Top Mix je možné dosiahnuť širokú škálu odtieňov z farebnej vzorkovníka Chromos-Svjetlost a mnohých ďalších farebných vzorkovníkov dostupných na trhu.			
Balenie:	25 kg plastové vedro			
Vlastnosti produktu:	Ľahko sa s ním pracuje Nízka nasiakavosť Chráni suchý film pred riasami a hubami Vysoká krycia schopnosť Na manuálnu alebo strojovú aplikáciu			
Obsah VOC:	VOC kategória a limitné hodnoty: A(c), 40 g/L; produkt obsahuje: max 25 g/L (EN ISO 11890-1)			
Vlastnosti výrobku podľa normy EN 15824:	Priepustnosť vodnej pary		V ₂	
	Absorpcia vody		W ₃	
	Priľnavosť		≥ 0,3 MPa	
Spotreba materiálu:	Konečná štruktúra		Granulácia / mm	Spotreba*/ kg/m ²
			1,0	1,5
			1,5	2,2
			2,0	2,9
			2,5	3,5
			3,0	4,1
			1,5	2,1
			2,0	2,5
			2,5	3,3
*Spotreba závisí od vlastností podkladu a techniky konečnej úpravy (presnú spotrebu je potrebné určiť vytvorením referenčného poľa na predmete).				
Príprava substrátu:	Povrch, na ktorý sa omietka nanáša, musí byť suchý, pevný (bez slabo priľnavých častí) bez mastných škvŕn, prachu a iných nečistôt. Akýkoľvek poškodený a znečistený			

Technická informácia

FINAL SILICONE

Fasádna omietka na báze silikónového spojiva



	povrch je potrebné opraviť podľa odborných pravidiel. Mastné povrchy umyte roztokom <i>draselného mydla</i>, znečistené povrchy prúdom vody pod tlakom. Povrchy napadnuté stenovými riasami a hubami ošetríte biocídnym roztokom <i>Algenon</i>. Po každom navlhčení povrchu je potrebné zabezpečiť dostatočný čas na jeho dostatočné vyschnutie. Pred nanosením finálnej dekoratívnej omietky ošetríte všetky povrchy univerzálnym základným náterom <i>Finalgrund UNI</i> v odtieni približne zodpovedajúcom odtieňu omietky. Nerovný povrch sťažuje štruktúrovanie omietky, čo môže spôsobiť zlý konečný vzhľad, preto je príprava povrchu mimoriadne dôležitá. Omietku FINAL v granulácii 1,0 mm je možné úspešne inštalovať len na dobre pripravené povrchy, preto ju odporúčame len na úpravu menších plôch, dekoratívnych lemov okolo okien a dverí, ríms a pod. Poškodené minerálne podklady opravte a vyrovnejte vyrovnávacou hmotou <i>Finalterm S</i> a v prípade potreby vystužte <i>sklenenou armovacou sieťovinou Final</i>.
Pracovné podmienky:	Teplota vzduchu, materiálu a podkladu počas aplikácie musí byť vyššia ako +5 °C a nižšia ako +30 °C a relatívna vlhkosť vzduchu nižšia ako 80 %. Materiál sa nesmie aplikovať na slnečných plochách (na lešenie je povinné umiestniť slnečnú alebo dažďovú clonu) a za veterného počasia. Nízke teploty a vysoká vlhkosť predlžujú dobu tuhnutia a môžu nerovnomerne zmeniť odtieň. Vysoké teploty v lete skracujú dobu schnutia materiálu.
Príprava materiálov:	Materiál miešajte v originálnom balení pomaly otáčkovým miešadlom. V prípade potreby (výnimočne) je možné materiál zriediť čistou vodou (maximálne 1,5 dcl). Nadmerné riedenie môže zhoršiť vlastnosti materiálu (spracovanie, kryciu schopnosť a odtieň omietky) a spôsobiť nerovnomerné rozloženie granúl, čo môže spôsobiť, že výsledný vzhľad bude pôsobiť neupravené a pestro. Rôzne výrobné šarže, ako aj výrobky tónované v systéme Top Mix, je potrebné pred použitím egalizovať. Materiál z viacerých vedier zmiešajte do jednej jednotnej zmesi potrebnej pre konkrétny povrch.
Aplikácia produktu:	Nanáša sa ručne nerezovým hladidlom alebo strojne, v hrúbke čo najbližšej k priemeru najväčšieho zrna. V prípade strojového nanášania je potrebné dodržiavať pokyny výrobcu strojov. Ihneď alebo niekoľko minút po nanosení omietku vyhladiť krúživými ťahmi tvrdým plastovým hladidlom, aby sa dosiahla hladká konečná štruktúra, a pre dosiahnutie zahľadenej konečnej štruktúry omietku zahladiť krúživými, zvislými alebo vodorovnými ťahmi. Pravidelné čistenie štruktúrovacieho náradia je nevyhnutné! Omietka sa nanáša technikou „mokrú do mokrého“, plynule, bez prerušenia, čo sa dosiahne organizovaním dostatočného počtu pracovníkov na lešení a rozdelením väčších stenových plôch na menšie časti s drážkami, dekoráciami, lemmi. Nadmerné riedenie alebo spracovanie pri silnom vetre môže viesť k zlej štruktúre, škvrnitosti a tvorbe mikrotrhlín. Akákoľvek oprava materiálu počas inštalácie nie je povolená (pridávanie farbív, riedenie). Znečistené miesta a náradie ihneď po ukončení prác umyť vodou. Pri vykonávaní prác dodržiavať platné stavebné predpisy. V prípade akýchkoľvek otázok kontaktujte obchodného a technického poradcu spoločnosti Chromos-Svjetlost.
Schnutie:	Suchý na dotyk: približne po 6 hodinách (20 °C i relatívnej vlhkosti 65 %), v závislosti od poveternostných podmienok. Ochrana pred dažďom je povinná minimálne 24 hodín po nanosení vrchného náteru pri teplote 23 °C a 50 % relatívnej vlhkosti. Ochranu prispôbte poveternostným podmienkam, pretože nízke teploty a vysoká vlhkosť výrazne predlžujú dobu vytvrdzovania a môžu nerovnomerne zmeniť odtieň.
Údržba fasádnych povrchov:	Nežiaduce nečistoty a prach odstráňte utretím prachu alebo ľahkým prúdom vody a odolnejšie škvrny odstráňte jemným trením handričkou namočenou vo vodnom roztoku s jemnými univerzálnymi čistiacimi prostriedkami. Pravidelná údržba fasády sa vykonáva premaľovaním fasádovými farbami, ako je napríklad <i>Fasena silikon</i>, ktorá predlžuje životnosť každého fasádneho systému.

Technická informácia

FINAL SILICONE

Fasádna omietka na báze silikónového spojiva



Bezpečnostné opatrenia:	Je potrebné dodržiavať všeobecné pravidlá pre stavebné práce. Starostlivo zakryte oblasť okolo povrchov, na ktoré sa má materiál inštalovať. Uchovávajte mimo dosahu detí. Pozri kartu bezpečnostných údajov.
Skladovanie:	Skladujeme na suchom a dobre vetranom mieste, mimo dosahu slnečného žiarenia, pri teplote 5 – 25°C. V zimných podmienkach chráňte pred mrazom.
Manipulácia so zvyškami produktu a obalmi:	Z obalu úplne vyprázdnite jeho obsah. Odovzdajte ho na recyklačnom dvore. Právnické osoby ho odovzdajú ako obalový odpad oprávnenému zberateľovi.
Doba použitia:	V neotvorenom balení 1,5 roka.
Kontrola kvality:	Omietka bola testovaná v ZAG Ľubľana ako súčasť tepelnoizolačných systémov (ETICS) vyrobených spoločnosťou Chromos-Svjetlost: FINALIT S a FINALIT MV. Číslo certifikátov pre testovanie tepelných systémov v ZAG Ľubľana: 1404-CPR-2572, 1404-CPR-2573, 1404-CPR-2574. Omietka bola testovaná v súlade s harmonizovanou normou EN 15824 (číslo vyhlásenia o parametroch: 01) a je možné ju inštalovať samostatne. Kvalitatívne charakteristiky výrobku sú určené internými výrobnými špecifikáciami a európskymi a chorvátskymi normami.
Ďalšie informácie:	Granule použité v omietkach FINAL sú prírodného pôvodu a existuje možnosť, že niektoré zrná môžu byť mierne tmavšie. Nejde o chybu materiálu, ale o rozdiel v odtieni spôsobený prirodzenými vlastnosťami surovín, ktorý nemôže byť predmetom reklamácie. Pred aplikáciou je potrebné skontrolovať, či odtieň zmesi zodpovedá pôvodnej vzorke. Výrobok obsahuje algicídnu a fungicídnu ochranu, ktorá zabraňuje vzniku rias a húb. Dlhodobý účinok závisí najmä od podmienok prostredia, v ktorom sa budova nachádza. Trvalú ochranu nemožno zaručiť (smernice HUPFAS; Riasy a huby na fasádach).
Všeobecné poznámky:	Technické hodnoty sa vzťahujú na základné produkty. Tónovanie produktu môže spôsobiť drobné odchýlky v jednotlivých technických charakteristikách. V závislosti od vlastností podkladu a spôsobu aplikácie produktu sú možné drobné odchýlky v odtieni oproti vzorkovnici. Odtieň produktu je potrebné pred aplikáciou skontrolovať na menšom testovacom podklade, nakoľko nebudeme môcť akceptovať žiadne následné reklamácie. Pred použitím materiálu je kupujúci povinný skontrolovať odtieň produktu a ak zistí akúkoľvek nezgodu produktu, je povinný prestať s inštaláciou materiálu a kontaktovať výrobcu, inak reklamácia nebude akceptovaná. Technické údaje sú výsledkom našich technických a skúsenostných znalostí a sú poskytované s cieľom dosiahnuť optimálne výsledky pri práci s produktmi Chromos-Svjetlost. Údaje neobsahujú žiadnu právnu ani vedľajšiu povinnosť výrobcu, ani nezbavujú používateľa povinnosti skontrolovať vhodnosť produktu na konkrétny účel. Vzhľadom na použitie prírodných surovín v našich produktoch sú v jednotlivých dodávkach možné drobné odchýlky od určitých hodnôt. Pri aplikácii na podklady, ktoré nie sú uvedené v sprievodnej dokumentácii, je potrebné konzultovať s výrobcom. Výrobca si vyhradzuje právo na akékoľvek následné zmeny v technickom liste. Platné je iba najnovšie vydanie. Aktualizované technické listy sú k dispozícii na webovej stránke www.chromos-svjetlost.hr alebo si ich môžete vyžiadať od výrobcu prostredníctvom nižšie uvedenej kontaktnej e-mailovej adresy. Pre podrobnejšie informácie kontaktujte náš technický servis. Pred použitím si prečítajte bezpečnostné štítky na obale výrobku, pričom bezpečnostné a technické listy sú k dispozícii na požiadanie.

Technická informácia

FINAL SILICONE

Fasádna omietka na báze silikónového spojiva



Február 2025.

System manažerstva kvality a ochrany životného prostredia certifikovaný spoločnosťou
TÜV Nord;

Číslo certifikátu: 44 100 134668 / 44 104 134668

