



Capatect Silikon Fassadenputz W

Omietka na báze silikónových živíc, pripravená na použitie, s ochranou proti usadzovaniu plesní a rias.

Popis výrobku	
Oblasť použitia	Štruktúrovaná omietka na báze silikónových živíc, odolná voči poveternostným vplyvom. Matná, rozpustná vo vode, hydrofóbná, vysoko priedušná, ľahko sa spracúva. Ekologicky šetrná, bez zápachu. Odporúča sa používať ako finálna vrstva na tepelno-izolačné systémy, betón, minerálne tesniace materiály a staré disperzné nátery.
Vlastnosti	<ul style="list-style-type: none"> - vysoko paropriepustná - hydrofóbná, odolná proti znečisteniu - odolná voči mechanickému zaťaženiu - pružná, odolná - odolná voči poveternostným vplyvom/UV žiareniu - ekologicky šetrná, neobsahuje rozpúšťadlá a zmäkčovadlá - odolná voči zásadám, nezmydelňuje - ľahko použiteľná a spracovateľná - ekvivalentná hrúbka vzduchovej vrstvy SdH₂O (EN ISO 7783-2) max. 0,4 m - permeabilita vody max. 0,2 kg - príľnavosť k betónu, min. 0,3 MPa - hustota 1,77 kg/m³
Materiálová báza	Disperzia na báze organickej živice, pigmentov, minerálnych plnív, aditív a vody.
Balenie	Vedro 25 kg.
Odtieň	Prírodná biela. Je možné tónovať v širokej škále odtieňov pomocou tónovacích strojov. POZNÁMKA: Farby so súčiniteľom odrazu svetla < 25 nie sú určené pre kontaktné tepelno-izolačné systémy. Vzhľadom na prítomnosť prírodných surovín sa môžu vyskytnúť malé rozdiely v odtieňoch. Nejde však o chybu výrobku. Z tohto dôvodu by mali byť na ucelených plochách použité iba materiály s rovnakým číslom šarže. Materiály s rôznymi číslami šarží treba pred začatím práce zmiešať.
Lesk	Matný.
Skladovanie	Uchovávať v tesne uzavretých nádobách na chladnom mieste chránenom pred priamym slnečným svetlom v teplote od +5 °C do +35 °C. Minimálna trvanlivosť v neporušenom balení: 24 mesiacov od dátumu výroby.
Spracovanie	
Vhodné podklady	<ul style="list-style-type: none"> - minerálne povrchy, staré nátery - nenatrený betón - minerálna omietka, tmel - zahladený sadrový tmel - matné emulzné farby - tepelno-izolačný systém

Príprava podkladu	Podkladové plochy by mali byť rovné, odolné, čisté, suché a nosné. Treba odstrániť všetky znečistenia, látky znižujúce priľnavosť (napríklad oddeňovacie oleje, zvyšky malty a iných materiálov) a odlupujúce sa vrstvy farby. Povrchy s vysokou nasiakavosťou a povrchy znečistené prachom treba dôkladne očistiť a ošetriť penetračným náterom podľa druhu a stavu podkladu. Na vytvorenie homogénneho vzhľadu a zlepšenie priľnavosti medzi podkladom a dekoratívnou omietkou sa odporúča použiť pigmentovaný základný náter Capatect Putzgrund 605. V prípade nanášania tónovanej omietky by mal mať základný náter podobný odtieň. Nové minerálne omietky nechajte aspoň 2 – 4 týždne vyzrieť. Opravované miesta by mali byť pred začatím práce dostatočne suché a zatvrdnuté.
Príprava materiálu	Obsah vedra je nutné dôkladne rozmiešať pomalybežným miešadlom. Ak je nutné upraviť hustotu, v prípade manuálnej aplikácie pridajte max. 1 % vody a v prípade strojovej aplikácie max. 2 % vody.
Nanášanie materiálu	Omietku naneste na povrch antikorovým hladidlom alebo vhodným strojovým zariadením. Hrúbka vrstvy by mala zodpovedať veľkosti zrna omietky. Omietku stiahnite na veľkosť zrna. Vytvorte štruktúru plastovým alebo polyuretánovým hladidlom. Pri nanášaní omietky je dôležité nasadiť dostatok pracovníkov, aby omietka nezačala zasychať a predišlo sa chybám v napojení. Vplyvom použitia prírodných plnív môže dôjsť k nepatrnému kolísaniu farebného tónu. Preto by sa na súvislých plochách mal použiť materiál z jednej šarže alebo by sa mali materiály z rôznych šarží dopredu zmiešať. Počas práce je nutné používať iba čisté nástroje.
Skladba náteru	Pred nanosením omietky treba podklad natrieť základným náterom Capatect Putzgrund 605 tónovaným tak, aby zodpovedal približne farbe omietky.
Spotreba	Capatect Silikon Fassadenputz K15 cca 2,5 kg/m ² Capatect Silikon Fassadenputz K20 cca 3,0 kg/m ² Capatect Silikon Fassadenputz R20 cca 2,6 kg/m ² Ide o orientačné hodnoty bez záruky. Presnú spotrebu určte na skúšobnej ploche.
Podmienky spracovania	Počas prípravy, nanášania a vysychania by mala teplota podkladu a okolitá teplota byť medzi + 5 °C a + 35 °C. S prípravkom je zakázané pracovať na priamom slnečnom svetle, za silného vetra a v prípade vystavenia zrážkam.
Čas schnutia	Pri teplote +20 °C a vlhkosti vzduchu 65 % omietka na povrchu zaschne za 24 hodín. Za 2 – 3 dni omietka úplne vyschne a je schopná zaťaženia. V prípade nižších teplôt a vyššej vlhkosti vzduchu sa čas schnutia úmerne zvyšuje. Počas chladných období a v prípade zvýšenej vlhkosti vzduchu je nutné vziať do úvahy predĺžený čas schnutia. Počas schnutia by malo byť lešenie zakryté plachtou či špeciálnou sieťou kvôli ochrane pred dažďom.
Čistenie náradia	Náradie ihneď po použití umyte vodou.
Upozornenie	Silikónová omietka Capatect Silikon Fassadenputz nie je určená pre vodorovné povrchy vystavené pôsobeniu vody. Je nutné dôkladne zakryť susedné plochy, obzvlášť potom sklo, keramiku, lakované povrchy, tehly, prírodný kameň, kov, rovnako ako neupravené či modro morené drevo. Škrvny od omietky je nutné okamžite opláchnuť vodou.
Inštrukcie	

Bezpečnostné upozornenia	Uchovávajúte mimo dosahu detí. Obsahuje tetrahydro-1,3,4,6-tetrakis(hydroxymetyl)imidazo[4,5-d]imidazol-2,5(1H,3H)-dión, 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ón, 2-oktyl-2H-izotiazol-3-ón. Môže vyvolať alergickú reakciu. Na požiadanie možno poskytnúť kartu bezpečnostných údajov.
Likvidácia	K recyklácii odovzdávajte iba celkom vyprázdnené obaly. Likvidujte v súlade so zákonom o odpadoch ako nie nebezpečný (O) odpad. Tekuté zvyšky materiálu likvidujte ako odpadové farby a laky iné ako uvedené v 08 01 11-kód odpadu 08 01 12.
Technické poradenstvo	V tomto tlačive nie je možné prebrať všetky podklady, ktoré sa vyskytujú v praxi, a technické postupy natierania týchto podkladov. Ak by sa pracovalo s podkladmi, ktoré nie sú uvedené v tejto technickej informácii, bude nutné prekonzultovať to s nami alebo s našimi pracovníkmi služieb zákazníkom. Sme ochotní vám kedykoľvek poskytnúť detailné rady k daným objektom.
Servisní stredisko	Tel.: +421 905591584 E-mail: info@caparol.sk

Technická informácia – vydanie: júl 2018

Táto technická informácia bola zostavená na základe najnovšieho stupňa techniky a našich skúseností. S ohľadom na množstvo podkladových materiálov a podmienok v objektoch však kupujúci alebo používateľ nebude zbavený svojej povinnosti odborne a remeselne správne vyskúšať naše materiály na vlastnú zodpovednosť, či sú vhodné na plánovaný účel použitia za daných podmienok v objekte. Novým vydaním stráca toto tlačivo svoju platnosť.