



Capatect Silikon Fassadenputz W

Omítka na bázi silikonových pryskyic, připravená k použití, s ochranou proti usazování plísní a sas.

Popis výrobku	
Oblast použití	Strukturovaná omítka na bázi silikonových pryskyic, odolná vůči povětrnostním vlivům. Matná, rozpustná ve vodě, hydrofobní, vysoce prodyšná, snadno se zpracovává. Ekologicky šetrná, bez zápachu. Doporučuje se používat jako finální vrstva na tepelněizolační systémy, beton, minerální tepelněizolační materiály a staré disperzní nátěry.
Vlastnosti	<ul style="list-style-type: none"> - vysoce paropropustná - hydrofobní, odolná proti znečištění - odolná vůči mechanickému zatížení - pružná, odolná - odolná vůči povětrnostním vlivům/UV záření - ekologicky šetrná, neobsahuje rozpouštědla a zmrzlina - odolná vůči zásadám, nezmýdelňuje - snadno použitelná a zpracovatelná - ekvivalentní tloušťka vzduchové vrstvy SdH₂O (EN ISO 7783-2) max. 0,4 m - permeabilita vody max. 0,2 kg - pevnost přilnavosti k betonu, min. 0,3 MPa - hustota 1,77 kg / m³
Materiálová báze	Disperze na bázi organické pryskyice, pigmenty, minerálních plniv, aditiv a vody.
Balení	V balení 25 kg.
Odstín	Přírodní bílá. Lze tónovat v široké škále odstínů pomocí tónovacích strojů. POZNÁMKA: barvy se součinitelem odrazu světla < 25 nejsou určeny pro kontaktní tepelněizolační systémy. Vzhledem k přítomnosti přírodních surovin se mohou vyskytnout malé rozdíly v odstínech. Nejedná se však o vadu výrobku. Z tohoto důvodu by měly být na ucelených plochách použity pouze materiály se stejným číslem šarže. Materiály s různými čísly šarží je třeba před zahájením práce smíchat.
Lesk	Matný.
Skladování	Uchovávejte v těsně uzavřených nádobách na chladném místě chráněném před přímým slunečním světlem v teplotě od +5 °C do +35 °C. Minimální trvanlivost v neporušeném balení: 24 měsíců od data výroby.
Zpracování	
Vhodné podklady	<ul style="list-style-type: none"> - minerální povrchy, staré nátěry - nenatřený beton - minerální omítka, tmel - zahlazený sádrový tmel - matné emulzní barvy - tepelněizolační systém

Příprava podkladu	Podkladové plochy by měly být rovné, odolné, čisté, suché a nosné. Je třeba odstranit veškerá znečištění, látky snižující pevnost (například oděrovací oleje, zbytky malty a jiných materiálů) a odlupující se vrstvy barvy. Povrchy s vysokou nasákavostí a povrchy znečištěné prachem je třeba pečlivě očistit a ošetřit penetračním nátěrem podle druhu a stavu podkladu. Pro vytvoření homogenního vzhledu a zlepšení pevnosti mezi podkladem a dekorativní omítkou se doporučuje užití pigmentovaného základního nátěru Capatect Putzgrund 605. V případě nanášení tónované omítky by měla mít základní nátěr podobný odstín. Nové minerální omítky nechte alespoň 2 – 4 týdny vyzrát. Opravovaná místa by měla být před započtím práce dostatečně suchá a zatvrdlá.
Příprava materiálu	Obsah v nádobě je nutné pečlivě rozmíchat pomaluběžným míchadlem. Pokud je nutné upravit hustotu, v případě manuální aplikace přidejte max. 1 % vody a v případě strojní aplikace max. 2 % vody.
Nanášení materiálu	Omítku naneste na povrch nerezovým hladítkem nebo vhodným strojním zařízením. Tloušťka vrstvy by měla odpovídat velikosti zrna omítky. Omítku stáhněte na velikost zrna. Vytvořte strukturu plastovým nebo polyuretanovým hladítkem. Při nanášení omítky je důležité nasadit dostatek pracovníků, aby omítky nezačaly zasychat a předešlo se chybám v napojení. Vlivem použití přirodních plniv může dojít k nepatrnému kolísání barevného tónu. Proto by na souvislých plochách měla být použita materiál z jedné šarže, nebo by se měly materiály z různých šarží předem smíchat. Během práce je nutné používat pouze čisté nástroje.
Skladba nátěru	Před nanesením omítky je třeba podklad natřít základním nátěrem Capatect Putzgrund 605 tónovaným tak, aby odpovídal přibližně barvě omítky.
Spotřeba	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 Jedná se o orientační hodnoty bez záruky. Přesnou spotřebu určete na zkušební ploše.
Podmínky zpracování	Během přípravy, nanášení a vysychání by měla teplota podkladu a okolní teplota být mezi + 5 °C a + 30 °C. S přípravkem je zakázáno pracovat na přímém slunečním světle, za silného větru a v případě vystavení srážkám.
Doba schnutí	Při teplotě +20 °C a vlhkosti vzduchu 65 % omítky na povrchu zaschnou za 24 hodin. Za 2-3 dny omítky zcela vyschnou a je schopná zatížení. V případě nižších teplot a vyšší vlhkosti vzduchu se doba schnutí úměrně zvyšuje. Během chladných období a v případě zvýšené vlhkosti vzduchu je nutné vzít v potaz prodlouženou dobu schnutí. Během schnutí by měla lešení být zakryta plachtou či speciální sítí kvůli ochraně před deštěm.
údržba	Nádobí ihned po použití omyjte vodou.
Upozornění	Silikonová omítky Capatect Silikon Fassadenputz není určena pro vodorovné povrchy vystavené působení vody. Je nutné pečlivě zakrýt sousední plochy, obzvláště potom sklo, keramiku, lakované povrchy, cihly, přirodní kámen, kov, stejně jako neupravené dřevěné díly. Skvrny od omítky je nutné okamžitě opláchnout vodou.
Instrukce	

Bezpečnostní upozornění	Uchovávejte mimo dosah dětí. Obsahuje tetrahydro-1,3,4,6-tetrakis(hydroxymethyl)imidazo[4,5-d]imidazole-2,5(1H,3H)-dione, 2-n-oktyl-4-isothiazolin-3-on a 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on. Může vyvolat alergickou reakci. Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.
Likvidace	K recyklaci odevzdávejte pouze zcela vyprázdňené obaly. Tekuté zbytky materiálu likvidujte jako Jiné odpadní barvy a laky neuvedené pod číslem 08 01 11 – kód odpadu 08 01 12.
Technické poradenství	V tomto tiskopisu není možné pojednávat o veškerých podkladech, které se vyskytují v praxi, a o technických postupech natírání těchto podkladů. Pokud by se pracovalo s podklady, které nejsou uvedeny v této technické informaci, bude nutné provést konzultaci s námi nebo s našimi pracovníky služeb zákazníků. Jsme ochotni Vám kdykoli poskytnout detailní rady k daným objektům.
Servisní středisko	tel. 387 203 402 fax 387 203 422 e-mail: cbudejovice@caparol.cz

Technická informace - vydání: září 2018

Tato technická informace byla sestavena na základě nejnovějšího stupně techniky a našich zkušeností. S ohledem na množství podkladových materiálů a podmínek v objektech však kupující nebo uživatel nebude zbaven své povinnosti odborně a přesně správně vyzkoušet naše materiály na vlastní zodpovědnost, zda jsou vhodné k plánovanému účelu použití za daných podmínek v objektu. Novým vydáním ztrácí tento tiskopis svou platnost.