



Štruktúrne omietky Capatect KD

- štruktúre omietky s obsahom disperzie syntetických živíc na fasádne plochy
- odolné proti poveternostným vplyvom, difúzne

Popis výrobku

Účel použitia

Tieto omietky sú veľmi vhodné ako krycia vrstva na kombinované tepelno izolačné systémy Capatect.

Štruktúrne omietky Capatect KD sú príľnavé a odolné proti nárazom, proti alkáliám a zaručujú ochranu proti agresívnym škodlivinám vo vzduchu.

Podľa danej techniky a zrnitosti možno doceliť rôznych štruktúr.

Capatect KD-Reibputz
(omietka zrno na zrno)
zrornosť: 15 (1,5 mm)

20 (2 mm)
30 (3 mm)

Capatect KD-Rillenputz
(štrukturovaná omietka)
zrornosť: 20 (2 mm)

30 (3 mm)

Capatect KD-Rollputz
(valčekovaná omietka)
zrornosť: 1 mm

Veľkosť balenia:

Capatect Penetrácia pod omietky 7/25 kg
Capatect KD-Reibputz 25 kg

Capatect KD-Rillenputz 25 kg
Capatect KD-Rollputz 30 kg

Capatect Penetrácia pod omietky

Účel použitia: Vodou riediteľný minerálny základný náter pod omietku - penetrácia. Pre svoju špeciálnu kombináciu pojív (ASS = akrylát - silikon - silikát) je vhodný pre všetky štruktúrne omietky Capatect.

Pojivová báza: ASS = akrylát - silikon - silikát

Farebný odtieň: biely, alebo vo farebnom odtieni omietky

Skladovanie: V chladnom a nemrazivom prostredí. Skladovateľnosť v originálnom uzavretom obale 12 mesiacov.

Nanášanie vrstiev: Podľa nasiakavosti podkladu nanášajte riedený cca 5 % vody.

Postup nanášania: Natieraním alebo valčekom.

Minimálna teplota pri spracovaní: Teplota okolitého vzduchu, materiálu a podkladu pri spracovaní a vysychaní nesmie poklesnúť pod +5°C. Nespracovávajúte za priameho slnečného žiarenia, za dažďa alebo silného vetra. Pozor na nebezpečenstvo nočných mrazov!

Riedenie: čistou vodou (max. 5 %).

Spotreba: Cca 200 - 250 g/m² podľa nasiakavosti a drsnosti podkladu (smerné hodnoty bez záruky, presnú spotrebu stanovte na skúšobnej ploche).

Doba vysychania: Pri +20°C a 65 % relatívnej vlhkosti vzduchu cca za 12 hodín. Pri nižších teplotách a vyššej vlhkosti vzduchu sa doba vysychania predlžuje.

Čistenie pracovného náradia: ihneď po použití vodou.

Capatect KD-Reibputz
(omietka zrno na zrno)

Účel použitia: Dekoratívna štruktúrna omietka s rovnomernou zrnitosťou povrchu na fasádne plochy. Vhodná ako krycia vrstva na

kombinované tepelno izolačné systémy Capatect.

Pojivová báza: disperzia akrylátových živíc

Farebný odtieň: biely ako skladový tovar

Skladovanie: V chladnom a nemrazivom prostredí. Skladovateľnosť v originálnom uzavretom obale 12 mesiacov.

Nanášanie vrstiev:

Základný náter: Prípravok Capatect Penetrácia pod omietky, riedený max. 5 % vody, približne v rovnakom farebnom odtieni omietky.

Krycia vrstva: Omietka Capatect KD-Reibputz v požadovanej zrnitosti.

Postup nanášania: Ak je to potrebné, nariedte max. 3 % vody do požadovanej konzistencie na nanášanie hladítkom a nanášajte gletovacím hladítkom z nerez ocele, urovnajte do hrúbky zrnitosti a ešte v mokrom stave rozotrite plastovým hladítkom.

Minimálna teplota pri spracovaní: Teplota okolitého vzduchu, materiálu a podkladu pri spracovaní a vysychaní nesmie poklesnúť pod +5°C. Nezpracovávajte za priameho slnečného žiarenia, za dažďa alebo silného vetra. Pozor na nebezpečenstvo nočných mrazov!

Tónovanie: Možno tónovať prídavkom max. 3 % tónovacích farieb Alpinacolor alebo AVA alebo si nechajte požadovaný farebný odtieň namiešať v závode. Na omietky na kombinované tepelno izolačné systémy je nutné zvoliť farebný odtieň so súčiniteľom odrazivosti svetla 25 a vyššie.

Riedenie: Ak je potrebné, riedte max. 3 % čistej vody do požadovanej konzistencie na spracovanie.

Spotreba:

Capatect KD-Reibputz 15: cca 2,4 - 2,6 kg/m²

Capatect KD-Reibputz 20: cca 2,9 - 3,1 kg/m²

Capatect KD-Reibputz 30: cca 3,4 - 3,6 kg/m²

Spotreba závisí na povahe podkladu a metóde spracovania. (Smerné hodnoty bez záruky, presnú spotrebu stanovte na skúšobnej ploche.)

Doba vysychania: Pri +20°C a 65 % relatívnej vlhkosti vzduchu podľa zrnitosti medzi 12 a 36 hodinami. Pri nižších teplotách a vyššej vlhkosti vzduchu sa doba vysychania predlžuje.

Čistenie pracovného náradia: ihneď po použití vodou.

Capatect KD-Rillenputz (štrukturovaná omietka)

Účel použitia: Rustikálna štruktúrna omietka na dekoratívne fasádne plochy. Vhodná ako krycia vrstva na kombinované tepelno izolačné systémy Capatect.

Pojivová báza: disperzia akrylátových živíc

Farebný odtieň: biely ako skladový tovar

Skladovanie: V chladnom a nemrazivom prostredí. Skladovateľnosť v originálnom uzavretom obale 12 mesiacov.

Nanášanie vrstiev:

Základný náter: Prípravok Capatect Penetrace pod omietky, riedený max. 5 % vody, približne v rovnakom farebnom odtieni omietky.

Krycia vrstva: Omietka Capatect KD-Rillenputz v požadovanej zrnitosti.

Postup nanášania: Ak je to potrebné, nariedte max. 3 % vody do požadovanej konzistencie na nanášanie hladítkom a nanášajte gletovacím hladítkom z nerez ocele, urovnajte do hrúbky zrnitosti a ešte v mokrom stave vytvorte požadovanú kruhovú, vodorovnú alebo zvislú štruktúru plastovým hladítkom.

Minimálna teplota pri spracovaní: Teplota okolitého vzduchu, materiálu a podkladu pri spracovaní a vysychaní nesmie poklesnúť pod +5°C. Nespracovávajte za priameho slnečného žiarenia, za dažďa alebo silného vetra. Pozor na nebezpečenstvo nočných mrazov!

Tónovanie: Možno tónovať prídavkom max. 3 % tónovacích farieb Alpinacolor alebo si nechajte požadovaný farebný odtieň namiešať v závode. Na omietky na kombinované tepelno izolačné systémy je nutné zvoliť farebný odtieň so súčiniteľom odrazivosti svetla 25 a vyššie.

Riedenie: Ak je potrebné, riedte max. 3 % čistej vody do požadovanej konzistencie na spracovanie.

Spotreba:

Capatect KD-Rillenputz 20: cca 2,5 - 2,7 kg/m²

Capatect KD-Rillenputz 30: cca 3,0 - 3,2 kg/m²

Spotreba závisí na povahe podkladu a metóde spracovania. (Smerné hodnoty bez záruky, presnú spotrebu stanovte na skúšobnej ploche.)

Doba vysychania: Pri +20°C a 65 % relatívnej vlhkosti vzduchu podľa zrnitosti medzi 24 a 36 hodinami. Pri nižších teplotách a vyššej vlhkosti

vzduchu se doba vysychania predlzuje.

Čistenie pracovného náradia: Ihneď po použití vodou.

Capatect KD-Rollputz (valčekovaná omietka)

Účel použitia: Jemnozrnná omietka na nanášanie valčekom na báze syntetických živíc do vonkajšieho priestoru, vhodná na vytváranie rôznych dekoratívnych štruktúr.

Pojivová báza: disperzia akrylátových živíc

Farebný odtieň: biely ako skladový tovar

Skladovanie: V chladnom a nemrazivom prostredí. Skladovateľnosť v originálnom uzavretom obale 12 mesiacov.

Nanášanie vrstiev:

Základný náter: Prípravok Capatect Penetrace pod omietky, riedený max. 5 % vody, približne v rovnakom farebnom odtieni omietky.

Krycia vrstva: Omietka Capatect KD-Rollputz.

Postup nanášania: Ak je to potrebné, nariedte omietku Capatect KD-Rollputz max. 3 % vody. Hrúbka nanášania sa riadi podľa požadovanej štruktúry. Nanášajte gletovacím hladítkom z nerez ocele a požadovanú štruktúru vytvorte štruktúrnym valčekom.

Pracovné nástroje: Gletovacie hladítko z nerez ocele, nanášací a štruktúrny valček alebo molitanový dierovaný valček s otvormi o veľkosti hrášku.

Minimálna teplota pri spracovaní: Teplota okolitého vzduchu, materiálu a podkladu pri spracovaní a vysychaní

nesmie poklesnúť pod +5°C. Nespracovávajú za priameho slnečného žiarenia, za dažďa alebo silného vetra. Pozor na nebezpečenstvo nočných mrazov!

Tónovanie: Možno tónovať prídavkom max. 3 % tónovacích farieb Alpinacolor alebo AVA alebo si nechajte požadovaný farebný odtieň namiešať v závode.

Riedenie: Ak je to potrebné, riedte max. 3 % čistej vody do požadovanej konzistencie na spracovanie.

Spotreba:

Capatect KD-Rollputz: cca 2,0 - 3,0 kg/m²

Spotreba závisí na povahe podkladu a metóde spracovania. (Smerné hodnoty bez záruky, presnú spotrebu stanovte na kúšobnej ploche.)

Doba vysychania: Pri +20°C a 65 % relatívnej vlhkosti vzduchu podľa štruktúry cca za 24 hodín. Pri nižších teplotách a vyššej vlhkosti vzduchu sa doba vysychania predlzuje.

Čistenie pracovného náradia: ihneď po použití vodou.

Spracovanie

Vhodné podklady

Podklady musia byť zbavené nečistôt i odpudzujúcich látok a suché.

Minerálne podklady, vápenocementové a cementové omietky skupiny P II a P III:

Nové omietky nechajte 2 - 4 týždne vyschnúť bez náteru.

Staré omietky dobre očistite. Dodatočne omietnuté miesta musia byť dostatočne zatvrdnuté a vyschnuté. Na omietky, ktoré uvoľňujú piesok, naneste základný náter prípravkom Caparol Tiefgrund TB.

Betón:

Okartáčujte a zbavte prachu, odstráňte znečistenie od odbedňovacieho oleja, tukov a voskov umytím fluátovou penou alebo prúdom pary. Dutinky (lunkry), vydrolené a vadné miesta opravte vhodným tmelom. Na zvetraný ťažký betón naneste základný náter prípravkom Caparol Tiefgrund TB.

Nátery vápennými, cementovými a minerálnymi farbami:

Mechanicky odstráňte a zbavte prachu. Naneste základný náter prípravkom Caparol Tiefgrund TB.

Nosné nátery:

Očistite. Lesklé vrstvy zdrsnite.

Nenosné nátery:

Odstráňte mechanicky alebo chemickým prípravkom podľa predpisu výrobcu. Plochy po chemickom odstránení nechajte jeden deň vyschnúť a opatríte základným náterom prípravkom Caparol Tiefgrund TB.

Pevne držiace kriedujúce nátery:

Očistite. Naneste základný náter prípravkom Caparol Tiefgrund LF.

Plochy, napadnuté machmi a riasami:

Mechanicky odstráňte, napustite dosýta prípravkom Capatop a nechajte dôkladne vyschnúť.

Drevovláknité cementové dosky:

Očistite, prevedte základný náter prípravkom Caparol

Tiefgrund TB zo všetkých strán (rezné hrany dvakrát).

Sádrové dosky, sádrové stavebné prvky, sádrokartónové a sádrové drevovláknité dosky, sádrové a hotové omietky:

Zbavte prachu. Prípadnú zliatu vrstvu je nutné obrúsiť a plochu očistenú od prachu natrieť základným náterom prípravkom Caparol Haftgrund.

Drevovláknité, tvrdené drevovláknité dosky, drevotriekové a preglejkové dosky:

Dosky, ktoré sú vhodné na vonkajšie plochy, natierajte prípravkom Disboxid 482 EP-Siegelgrund prípadne niekoľkokrát až do úplného odstránenia nasiakavosti.

Všeobecné inštrukcie ku spracovaniu:

Vplyvom použitia prírodných pieskov môže dôjsť k nepatrným odchýlkam farebných odtieňov. Preto na súvislé plochy spracovávajú len materiály s rovnakým výrobným číslom alebo vzájomne zmiešajte materiály s

rôznym výrobným číslom. Aby sa zabránilo značeniu jednotlivých ťahov, nanášajte celú plochu naraz, pokiaľ je omietka mokrá. Omietky nie sú vhodné na vodorovné plochy, vystavené pôsobeniu vody.

Bezpečnostné pokyny:

Škodlivý pre vodné organizmy, môže spôsobiť dlhodobé nepriaznivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia. Uchovávajte mimo dosahu detí. Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia. Oboznámte sa so špeciálnymi inštrukciami, kartou bezpečnostných údajov.

Trieda nebezpečných látok podľa VbF (vyhlášky o horľavých kvapalinách):

neuvádza sa

ADR/RID: neuvádza sa

Likvidácia:

Na recykláciu odovzdávajú iba bez zvyšku vyprázdnené nádoby.

Zvyšky materiálu: Odpadové farby a laky obsahujúce

organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky (kod 08 01 11).

Znečistené obaly: Obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami (kod 15 01 10).

Určené iba k priemyselnému spracovaniu!

Technické poradenstvo:

V tomto tlačive nie je možné pojednávať o všetkých podkladoch, ktoré sa vyskytujú v praxi, a o technických postupoch natierania týchto podkladov.

V problematických prípadoch Vám naši odborní poradcovia poskytnú detailné rady k daným objektom.

Servisné stredisko:

tel. 00420 387 203 402

00421 248 206 112

fax 00421 248 206 113

e-mail: info@caparol.sk

Technická informácia - vydanie: jún 2008

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 užívateľ nebude zbavený svojej povinnosti odborne a remeselne správne vyskúšať naše materiály na vlastnú zodpovednosť, či sú vhodné k plánovanému účelu použitia za daných podmienok v objekte. Novým vydaním stráca toto tlačivo svoju platnosť.