



Štruktúrna omietka Capatect CarboPor

Účel použitia:

Dekoratívna omietka zo štruktúrou „zrno na zrno“ podobná točenej omietke, určená pre povrchové úpravy fasád. Vhodná ako krycia vrstva na kontaktné zateplňovacie systémy Capatect a na sanačné omietkové systémy.

Popis výrobku:

Štruktúrované omietky Capatect CarboPor sú plnené uhlíkovými vláknami, majú vysokú difúznu schopnosť a sú vodo odpudivé (výrazný „perličkový“ efekt). Vďaka fotokatalytickému účinku sa štruktúrované omietky Capatect CarboPor vyznačujú aktívnym samočistiacim efektom a zvýšenou ochranou omietky proti primárnemu napadnutiu mikroorganizmami (riasami a hubami).

Pojivová báza:

Nanorozmerová, vysoko hydrofóbná kombinácia pojív SilAcryl

Technické údaje:

Nasiakavosť: 0,027 kg/m²/24 h
Difúzia vodných par: $\mu = < 5$, $S_d < 0,01$

Farebný odtieň:

Biela skladom, ďalšie odtiene na objednanie

Skladovanie:

V chlade, nad bodom mrazu. Originálne uzavreté obaly je možné skladovať 12 mesiacov.

Skladba náteru:

Základný náter: základný náter Capatect Penetrácia pod omietky zriedená max. 5 % vody v zhruba rovnakom odtiene ako omietka.

Krycí náter: Capatect CarboPor Strukturputz

Postup pri aplikácii:

V prípade potreby zriedte max. 3 % vody do konzistencie vhodnej k nanášaniu hladítkom. Omietku natiahnite nerezovým hladítkom, stiahnite na hrúbku zrna a ešte mokrú uhladte plastovým hladítkom.

Náradie:

Nerezové hladítko, plastové hladítko

Minimálna teplota pri aplikácii:

(teplota vzduchu, materiálu a podkladu pri vlastnej aplikácii a schnutí)
Materiál neaplikujte pri teplotách nižších ako + 5 °C, na priamom slnku, pri daždi alebo silnom vetre. Pozor pri nočných mrazíkoch!

Tónovanie:

Je možné tónovať tónovacími farbami Alpinacolor v množstve max. 3 %, alebo si nechať pripraviť požadovaný odtieň vo výrobnom závode.

Riedenie:

V prípade potreby nariedte max. 3 % čistej vody do konzistencie vhodnej k nanášaniu.

Spotreba:

Capatect CarboPor-Reibputz 10:	cca 2,0 kg/m ²
Capatect CarboPor-Reibputz 15:	cca 2,4 kg/m ²
Capatect CarboPor-Reibputz 20:	cca 3,0 kg/m ²
Capatect CarboPor-Reibputz 30:	cca 4,0 kg/m ²

Spotreba závisí na vlastnostiach podkladu a aplikačnej metóde. (Orientačné hodnoty bez záruky, presnú spotrebu je treba zistiť na skúšobnej ploche.)

Obsah balenia:

25 kg

Doba schnutia:

Pri 20 °C a rel. vlhkosti vzduchu 65 % v závislosti na štruktúre cca 24 hodín. Pri nízkej teplote a vyššej vlhkosti vzduchu sa doba

schnutia odpovedajúcim spôsobom predlžuje.

Čistenie náradia:

Okamžite po použití vodou

Vhodné podklady:

Podklady musia byť suché, zbavené nečistôt a nesúdržných častí.

Nové vápenné, vápenno cementové a cementové omietky:

Nové omietky sa musia kvôli vytvrdeniu nechať cca 2-4 týždne (podľa počasia) nenatrené. Kriedujúci povrch a prípadne sintrový povlak je treba odstrániť.

Staré pevné vápenné, vápenno cementové a cementové omietky:

Silno znečistené alebo riasami prerastené plochy dôkladne očistite okefovaním (pritlačiť!) alebo vysokým tlakom.

Porasty machu alebo rias:

Odstráňte mechanicky, napadnuté plochy napuňte dosýta fungicídny prípravkom Capatox. Nechajte dôkladne vyschnúť.

Omietky s odpadávajúcim zrnom:

Zasucha okefujte a celú plochu dobre umyte vodou. Prevedte základný náter materiálom CarboSol Grund.

Staré minerálne alebo disperzné nátery:

Nezvetralé staré nátery, ktoré dobre držia, očistite suchou alebo mokrou cestou. Zvetralé staré nátery, ktoré dobre nedržia, dôkladne odstráňte brúsením, zoškrabaním, chemickou cestou alebo vysokým tlakom.

Opravy omietok:

Pri opravách trhlín a poškodených plôch omietok dbajte na to, aby malta použitá k oprave odpovedala pevností a štruktúrou stávajúcej omietke. Opravené miesta musia byť pred natrením dobre vytvrdené a vyschnuté.

Upozornenie: U extrémne savých, silno zvetralých podkladoch alebo u podkladoch, z ktorých ste odstránili starý náter chemickou cestou, je nutné najprv previesť základný náter materiálom CarboSol Grund (spotreba cca 200-300 g/m²).

Upozornenie:

Do štruktúrovaných omietok Capatect CarboPor sa pridávajú prírodné piesky, ktoré môžu spôsobiť odchýlky farebného odtieňu. Z tohto dôvodu použite na ucelené plochy iba materiál z rovnakým výrobným číslom, materiál s rôznymi výrobnými číslami je treba premiešať.

Kvôli zamedzeniu vzniku viditeľné nastavovaných miest pracujte bez prerušenia a materiál nanášajte „mokry do mokrého“. Aby zostali zachované špecifické vlastnosti výrobku Capatect CarboPor, nemiešajte ho s inými výrobkami. Výrobok nie je vhodný na vodorovné plochy zaťažované vodou.

Bezpečnostné pokyny:

Výrobok nie je nebezpečným prípravkom v zmysle zákona o chemických látkach a chemických prípravkoch. Napriek tomu však pri práci dodržujte bežné hygienické

opatrenia. Chráňte pred deťmi. Nevylievajte do kanalizácie.

Likvidácia:

Na recykláciu odovzdávajte iba bezo 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).

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.

Výrobok je určený iba pre profesionálne použitie!

Servisné stredisko:

tel. 00420 387 203 402

00421 248 206 112

fax 00421 248 206 113

e-mail: info@caparol.sk

Technická informácia Štruktúrované omietky Capatect CarboPor , vydanie: jún 2009

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.