

# Capatect CarboPor Reibputz

Vysoce hydrofobní, uhlíkovými vlákny vyztužená fasádní omítka s vysokou ochranou proti zašpinění.



powered by



## Popis výrobku

### Účel použití

Dekorativní omítka na bázi hybridní silikonové disperze se strukturou „zrno na zrno“ podobnou škrábané omítce, určená pro povrchové úpravy fasád. Vhodná jako krycí vrstva na kontaktní tepelně izolační systémy Capatect a na sanační omítkové systémy.

### Vlastnosti

Strukturované omítky Capatect CarboPor jsou plněné uhlíkovými vlákny, mají vysokou difúzní schopnost a jsou vodoodpudivé (výrazný „perličkový“ efekt). Díky fotokatalytickému účinku a biocidní ochraně se strukturované omítky Capatect CarboPor vyznačují aktivním samočisticím efektem a zvýšenou ochranou omítky proti primárnímu napadení mikroorganismy (řasami a houbami). Uhlíková vlákna v omítce působí jako rozptýlená výtuz a omítka je díky tomu mimořádně mechanicky odolná.

### Balení / velikosti nádob

Vědro 25 kg.

### Barevné odstíny

Bílá skladem, další odstíny na objednání. Lze tónovat tónovacími barvami Caparol Color v množství max. 3 %, nebo si nechat připravit požadovaný odstín ve výrobním závodě nebo u prodejce.

### Skladování

V chladu, nad bodem mrazu.

### Technická data

Originální uzavřené obaly lze skladovat 12 měsíců od data výroby.

- permeabilita vody v kapalně fázi W3 (0,02 kg/(m<sup>2</sup> \* h<sup>0,5</sup>) podle ČSN EN 1062-3)
- difúze vodních par: V1
- soudržnost: >= 0,3 MPa

- Pojivová báze: Hybridní nanodisperze (silikon + silacryl) plněná rozptýlenými uhlíkovými vlákny.

## Zpracování

Vhodné podkladové materiály  
Úprava podkladového materiálu

Podklad musí být suchý, zbavený nečistot a separačních substancí.

### Nové vápenné, vápenocementové a cementové omítky:

Nové omítky se musejí kvůli vytvrdnutí nechat cca 2-4 týdny (podle počasí) nenatřené. Křídující povrch a případný sintrový povlak je třeba odstranit.

### Staré pevné vápenné, vápenocementové a cementové omítky:

Silně znečištěné nebo řasami porostlé plochy důkladně očistěte okartáčováním (přitlačit!) nebo vysokotlakým čističem.

### Porosty mechů nebo řas:



Odstraňte mechanicky, napadené plochy napusťte dosyta fungicidním přípravkem Capatox. Nechte důkladně vyschnout.

## Omítky s odprýskávacími zrny:

Zasucha okartáčujte a celou plochu dobře umyjte vodou. Provedte základní nátěr materiálem CarboSol Grund.

## Staré minerální nebo disperzní nátěry:

Nezvětralé staré nátěry, které dobře drží, očistěte suchou nebo mokrou cestou. Zvětralé staré nátěry, které dobře nedrží, důkladně odstraňte broušením, seškrábáním, chemickou cestou nebo vysokotlakým čističem.

## Opravy omítek:

Při opravách zejících trhlin a poškozených ploch omítky dbejte na to, aby malta použitá k opravě odpovídala pevností a strukturou stávající omítky. Opravená místa musejí být před natřením dobře vytvrzená a vyschlá.

Příprava materiálu

Materiál před použitím promíchejte. V případě potřeby naředte max. 3 % čisté vody do konzistence vhodné k nanášení.

Postup nanášení

Omítku natáhněte nerezovým hladítkem, stáhněte na tloušťku zrna a ještě mokrou uhladte plastovým hladítkem. Aby se zabránilo značení jednotlivých tahů, je třeba nasadit dostatečný počet pracovníků, ucelenou plochu nanášet najednou a napojovat do mokrého.

Postup nanášení jednotlivých vrstev

**Základní nátěr:** Capatect Putzgrund zředěný max. 5 % vody ve zhruba stejném odstínu jako omítka.

**Krycí vrstva:** Capatect CarboPor Reibputz

U extrémně nasákových, silně zvětralých podkladů nebo podkladů, ze kterých jste odstranili starý nátěr chemickou cestou, je nutno nejprve provést základní nátěr materiálem CarboSol Grund (spotřeba cca 200-300 g/m<sup>2</sup>).

Spotřeba

**Capatect CarboPor-Reibputz 10:** cca 1,8 kg/m<sup>2</sup>

**Capatect CarboPor-Reibputz 15:** cca 2,3 kg/m<sup>2</sup>

**Capatect CarboPor-Reibputz 20:** cca 2,8 kg/m<sup>2</sup>

**Capatect CarboPor-Reibputz 30:** cca 4,0 kg/m<sup>2</sup>

Spotřeba závisí na vlastnostech podkladu a aplikační metodě. (Orientační hodnoty bez záruky, přesnou spotřebu je třeba zjistit na zkušební ploše.)

Podmínky při zpracování

Materiál neaplikujte při teplotách nižších než + 5 °C (teplota vzduchu, materiálu a podkladu při vlastní aplikaci a schnutí), na přímém slunci, při dešti nebo silném větru. Tyto podmínky musí být dodrženy alespoň 2 dny po nanesení omítky. Pozor při nebezpečí nočních mrazíků!

Vysychání / doba vysychání

Při 20 °C a rel. vlhkosti vzduchu 65 % v závislosti na struktuře cca 24 hodin. Při nízké teplotě a vyšší vlhkosti vzduchu se doba schnutí odpovídajícím způsobem prodlužuje.

Čistění náradí

Ihned po použití čistou vodou.

## Pokyny

Bezpečnostní pokyny a doporučení  
(stav v době tisku)

Výrobek není nebezpečným přípravkem ve smyslu zákona o chemických látkách a chemických přípravcích. Přesto však při práci dodržujte běžná hygienická opatření. Chraňte před dětmi. Nevylévejte do kanalizace.

Určeno pro profesionální použití.

Prosím pozor  
(stav v době tisku)

Do strukturovaných omítek Capatect CarboPor se přidávají přírodní písky, které mohou způsobit odchylky barevného odstínu. Z tohoto důvodu použijte na souvislé plochy pouze materiál se stejným výrobním číslem, materiál s různými výrobními čísly je třeba promíchat.

Kvůli zamezení vzniku viditelně nastavovaných míst pracujte bez přerušení a materiál nanášejte „mokrý do mokrého“. Aby zůstaly zachovány specifické vlastnosti výrobků Capatect CarboPor, nemíchejte je s jinými výrobky. Výrobek není vhodný na vodorovné plochy zatěžované vodou.

Likvidace

K recyklaci odevzdávejte pouze zcela vyprázdňené obaly. Zbytky materiálu a znečištěné obaly likvidujte podle místních předpisů jako ostatní odpad. Číslo odpadu 08 01 12.

Servisní středisko pro zákazníky

Caparol zákaznická podpora:  
Tel.: +420 224 324 123  
E-Mail: info@caparol.cz  
www.caparol.cz



## Technická informace · vydání: července 2023

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 řemeslně 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.

Caparol Czechia s.r.o. · Walterovo náměstí 329/3, 158 00 Praha 5 · Internet: [www.caparol.cz](http://www.caparol.cz) · E-Mail: [info@caparol.cz](mailto:info@caparol.cz)