

Capatect PrimaPor

Strukturní omítky na bázi silikonové pryskyřice.



Popis výrobku

Účel použití

Jako vnější vrstvy na veškeré neošetřené omítky a beton i na pevně držící nekřídující minerální a disperzní podkladové plochy.

Omítky jsou velmi vhodné jako krycí vrstva na kombinované tepelně izolační systémy Capatect a na systémy sanačních omítek.

Strukturní omítky Capatect PrimaPor jsou vysoce difúzní a po vyschnutí hydrofobní. Proto mají velmi značnou odolnost vůči znečištění a jsou do maximální míry odolné proti průmyslovým odpadním plynům a primárnímu napadení mikroorganismy díky obsahu zapouzdřených biocidních složek.

Vlastnosti

snadné zpracování

vysoká prodyšnost pro vodní páry

minimální pnutí

odolné vlivům povětrnosti

mechanicky odolné

Balení / velikosti nádob

Vědro 25 kg, 24 ks na paletě.

Barevné odstíny

Bílý jako skladové zboží, široká škála odstínů na objednání.

Na omítky na vnější tepelně izolační systémy je nutno zvolit barevný odstín se součinitelem odrazivosti světla (HBW) 25 a výše.

Vlivem použití přírodních písků může dojít k jemným odchylkám barevných odstínů. Proto na souvislé plochy zpracovávejte jen materiály se stejným výrobním číslem nebo vzájemně smíchejte materiály s různým výrobním číslem.

Skladování

V chladném a nemrazivém prostředí. Skladovatelnost v originálním uzavřeném obalu 12 měsíců od data výroby.

Technická data

■ Hustota:	1.950 kg/m ³
■ Koeficient difúzního odporu μ (H ₂ O):	cca 40
■ Pevnost v tahu:	≥ 0,3 MPa
■ Reakce na oheň:	A2
■ Pojivová báze:	Emulze silikonových pryskyřic.
■ Koeficient tepelné vodivosti:	$\lambda = 1,15 \text{ W/mK}$
■ Propustnost vody (hodnota w):	W3 - vysoká
■ Propustnost vodních par (hodnota sd):	V1 - vysoká



Zpracování

Vhodné podkladové materiály
Úprava podkladového materiálu

Podklady musí být zbavené nečistot i odpuzujících látek a suché.

Nové vápenné, vápenocementové a cementové omítky:

Nové omítky je třeba ponechat podle počasí 2 - 4 týdny vyschnout bez nátěru za účelem zatvrdnutí. Otíravé plochy nebo plochy, které uvolňují prach, a případná slinatá místa je nutno odstranit.

Staré pevné vápenné, vápenocementové a cementové omítky:

Silně znečištěné omítky nebo plochy napadené řasami důkladně očistěte řádným okartáčováním nebo vysokotlakým přístrojem.

Plochy, napadené mechy a řasami:

Mechanicky odstraňte, napadené plochy napusťte dosyta přípravkem Capatop, a nechte důkladně vyschnout.

Omítky, které na povrchu uvolňují písek:

Okartáčujte za sucha a celou plochu dobře očistěte vodou. Naneste základní nátěr přípravkem Grundier Konzentrat LF, ředěným vodou v poměru 1 : 4.

Staré nátěry minerálních nebo disperzních barev:

Pevné držící nevětrálé staré nátěry očistěte za sucha nebo za mokra. Nedržící zvětralé nátěry odstraňte důkladně obroušením nebo oškrábáním a chemicky nebo vysokotlakým přístrojem.

Opravy omítek:

Při opravách otevřených trhlin a poškozených omítkových ploch je třeba dbát na to, aby malta na opravu odpovídala svou pevností a strukturou dané omítky. Opravená místa musí být před provedením nátěru dostatečně zatvrdlá a vyschlá.

Upozornění: U extrémně nasákavých, silně zvětralých nebo chemicky ošetřených podkladových ploch je nutno předem nanést základní nátěr přípravkem Dupa-Putzfestiger (spotřeba cca 150-300 ml/m²).

Příprava materiálu

Materiál před použitím krátce promíchejte. Je-li třeba, upravte konzistenci naředěním max. 1% čisté vody.

Postup nanášení

Nanášejte hladítkem z nerez oceli, urovnejte do tloušťky zrnitosti a ještě v mokrému stavu upravte strukturu plastovým nebo nerezovým hladítkem.

Aby se zabránilo nepravidłnostem ve struktuře povrchu, je třeba, aby ucelené plochy byly zpracovávány najednou a omítka vždy napojována do mokré vrstvy. K tomu je nutné nasadit podle plochy fasády dostatečný počet pracovníků.

Aby se zachovaly speciální vlastnosti, nesmí se výrobky Capatect řady PrimaPor míchat s jinými výrobky. Omítky nejsou vhodné na vodorovné plochy, vystavené působení vody.

Postup nanášení jednotlivých vrstev

Základní nátěr: Capatect Putzgrund v barevném odstínu blízkém odstínu finální omítky.

Spotřeba

Omítky se strukturou zrna na zrna:

Capatect PrimaPor K15: cca 2,4 kg/m²

Capatect PrimaPor K20: cca 2,9 kg/m²

Capatect PrimaPor K30: cca 3,9 kg/m²

Omítky s rýhovanou strukturou:

Capatect PrimaPor R20: cca 2,6 kg/m²

Capatect PrimaPor R30: cca 3,2 kg/m²

Spotřeba závisí na povaze podkladu (Přesnou spotřebu stanovte na zkušební ploše).

Podmínky při zpracování

Teplota okolního vzduchu, materiálu a podkladu při zpracování a vysychání nesmí poklesnout pod +5 °C. Nezpracovávejte za přímého slunečního záření, za deště nebo silného větru. Pozor na nebezpečí nočních mrazů!

Vysychání / doba vysychání

Při +20 °C a 65 % relativní vlhkosti vzduchu mezi 12 a 24 hodinami (podle zrnitosti). Při nižších teplotách a vyšší vlhkosti vzduchu se doba vysychání prodlužuje.

Čistění nářadí

Nástroje čistěte ihned po použití vodou.

Pokyny

Bezpečnostní pokyny a doporučení
(stav v době tisku)

Výrobek není nebezpečnou směsí ve smyslu zákona. Přesto však dodržujte při práci běžná bezpečnostní opatření. Uchovávejte mimo dosah dětí. Nevylévejte do kanalizace.

Určeno pro průmyslové použití.

Likvidace

Na recyklaci odevzdávejte pouze beze zbytku vyprázdněné nádoby.

Zbytky materiálu: Jiné odpadní barvy a laky neuvedené pod číslem 08 01 11 (kod 08 01 12).

Servisní středisko pro zákazníky

Znečištěné obaly: Plastové obaly (kod 15 01 02).

Caparol zákaznická podpora:

Tel.: +420 224 324 123

E-Mail: info@caparol.cz

www.caparol.cz

