

# Capatect SH Putz K + R

Strukturní omítky na bázi silikonové pryskyřice.



## Popis výrobku

Účel použití	<p>Jako vnější vrstvy na veškeré neošetřené omítky a beton i na pevně držící nekřídující minerální a disperzní podkladové plochy.</p> <p>Omítky jsou velmi vhodné jako krycí vrstva na kombinované tepelně izolační systémy Capatect a na systémy sanačních omítek.</p> <p>Strukturní omítky Capatect SH 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.</p> <p>Podle dané techniky a zrnitosti lze docílit různých struktur.</p>
Vlastnosti	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ snadné zpracování</li> <li>■ vysoká prodyšnost pro vodní páry</li> <li>■ minimální pnutí</li> <li>■ odolné vlivům povětrnosti</li> <li>■ mechanicky odolné</li> <li>■ lze zpracovávat ručně i strojně</li> </ul>
Balení / velikosti nádob	Vědro 25 kg / 24 vědra na paletě.
Barevné odstíny	Bílý jako skladové zboží, široká škála odstínů na objednání.
Skladování	<p>Na omítky na kombinované tepelně izolační systémy je nutno zvolit barevný odstín se součinitelem odrazivosti světla 25 a výše.</p> <p>V chladu, ale ne na mrazu. Skladovatelnost v originálním uzavřeném obalu 24 měsíců od data výroby.</p>
Technická data	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ soudržnost <math>\geq 0,3</math> MPa</li> <li>■ permeabilita vody v kapalně fázi W3</li> <li>■ propustnost pro vodní páry V1</li> <li>■ třída reakce na oheň A2</li> </ul> <p>■ Pojivová báze: Emulze silikonových pryskyřic.</p>



## Zpracování

Vhodné podkladové materiály	Podklady musí být zbavené nečistot i odpuzujících látek a suché.
Úprava podkladového materiálu	<p><b>Nové vápenné, vápenocementové a cementové omítky:</b></p> <p>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 slinutá místa je nutno odstranit.</p> <p><b>Staré pevné vápenné, vápenocementové a cementové omítky:</b></p> <p>Silně znečištěné omítky nebo plochy napadené řasami důkladně očistěte řádným okartáčováním nebo vysokotlakým přístrojem.</p> <p><b>Plochy, napadené mechy a řasami:</b></p> <p>Mechanicky odstraňte, napadené plochy napusťte dosyta přípravkem Capatop, a nechte důkladně vyschnout.</p> <p><b>Omítky, které na povrchu uvolňují písek:</b></p> <p>Okartáčujte za sucha a celou plochu dobře očistěte vodou. Naneste základní nátěr přípravkem AmphiSilan Koncentrát, ředěným vodou v poměru 1 : 1.</p> <p><b>Staré nátěry minerálních nebo disperzních barev:</b></p> <p>Pevné držící nevětralé staré nátěry očistěte za sucha nebo za mokra. Nedržící zvětralé nátěry odstraňte důkladně obroušením nebo oškrábáním a chemicky nebo vysokotlakým přístrojem.</p> <p><b>Opravy omítek:</b></p> <p>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.</p> <p><b>Upozornění:</b> U extrémně nasákavých, silně zvětralých nebo chemicky ošetřených podkladových ploch je nutno předem nanést základní nátěr přípravkem AmphiSilan Koncentrát, ředěným vodou v poměru 1 : 1 (spotřeba cca 200 až 300 g/m<sup>2</sup>).</p>
Příprava materiálu	Materiál před použitím krátce promíchejte. Je-li třeba, upravte konzistenci naředěním max. 2 % čisté vody.
Postup nanášení	<p>Nanášejte hladítkem z nerez oceli, urovnejte do tloušťky zrnitosti a ještě v mokřem stavu upravte strukturu plastovým nebo nerezovým hladítkem.</p> <p>Aby se zabránilo nepravidelностям 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.</p>
Postup nanášení jednotlivých vrstev	Základní nátěr: Capatect Putzgrund v barevném odstínu blízkém odstínu finální omítky.
Spotřeba	<p>Capatect SH Putz, Reibputz K15: cca 2,4 kg/m<sup>2</sup></p> <p>Capatect SH Putz, Reibputz K20: cca 2,9 kg/m<sup>2</sup></p> <p>Capatect SH Putz, Rillenputz R20: cca 2,6 kg/m<sup>2</sup></p> <p>Spotřeba závisí na povaze podkladu (Směrné hodnoty bez záruky, přesnou spotřebu stanovte na zkušební ploše).</p>
Podmínky při zpracování	Teplota okolního vzduchu, materiálu a podkladu při zpracování a vysychání nesmí poklesnout pod +5 °C a překročit +30 °C. Nezpracovávajíte 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 minimálně 24 hodin. Při nižších teplotách a vyšší vlhkosti vzduchu se doba vysychání prodlužuje.
Čistění nářadí	Nástroje čistěte ihned po použití vodou.
Upozornění	Vlivem použití přírodních písků může dojít k odchylkám barevných odstínů. Proto na souvislé plochy zpracovávajíte jen materiály se stejným výrobním číslem nebo vzájemně smíchejte materiály s různým výrobním číslem. Aby se zabránilo značení jednotlivých tahů, nanášejte celou plochu najednou, dokud je omítka mokrá. Aby se zachovaly speciální vlastnosti, nesmí se výrobky Capatect řady SH míchat s jinými výrobky. Omítky nejsou vhodné na vodorovné plochy, vystavené působení vody.

**Pokyny**

Bezpečnostní pokyny a doporučení  
(stav v době tisku)

Likvidace

Servisní středisko pro zákazníky

Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku. Uchovávejte mimo dosah dětí. Obsahuje 1,2-benzoisothiazol-3(2H)-on, 2-methyl-2H-isothiazol-3-one. Může vyvolat alergickou reakci.

Na recyklaci odevzdávejte pouze beze zbytku vyprázdňené nádoby.

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

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

Caparol zákaznická podpora:

Tel.: +420 224 324 123

Fax: +420 315 745 080

E-Mail: [info@caparol.cz](mailto:info@caparol.cz)

[www.caparol.cz](http://www.caparol.cz)