

## Capatect SH Modellierputz

Fasádní omítka na bázi silikonové prysky ice, vhodná i na tepelně izolační systémy.  
Odolná vůči povlakování, vysoce difúzní, hydrofobní.

Popis výrobku	
Oblast použití	Silikonová omítka na fasády s širokou možností modelování. Omítka Capatect SH Modellierputz je vysoce difúzní, hydrofobní, a má vysokou odolnost vůči znečištění a je do maximální míry odolná proti průmyslovým odpadním plynům a primárnímu napadení mikroorganismy. Omítka je vhodná i jako krycí vrstva na kombinované tepelně izolační systémy Capatect. Technikou nanášení lze docílit různých struktur.
Vlastnosti	<ul style="list-style-type: none"> <li>- snadné zpracování</li> <li>- vysoká prodyšnost pro vodní páry</li> <li>- odolné vůči povlakování</li> <li>-</li> </ul>
Technická data	<ul style="list-style-type: none"> <li>- pevnost <math>\geq 0,3</math> MPa</li> <li>- nasákavost W3 - nízká</li> <li>- prodyšnost pro vodní páry V1 - vysoká</li> </ul>
Materiálová báze	Emulze silikonových pryskyic
Balení	Vдро 25 kg / 24 vдро na palet
Odstín	Bílý jako skladové zboží, široká škála odstínů na objednání. Na omítky na kombinované tepelně izolační systémy je nutno zvolit barevný odstín se souhlasem odrazivosti světla 25 a výše.
Skladování	V chladu, ale nikoli na mrazu. Skladovatelnost v originálním uzavřeném obalu 12 měsíců.
Zpracování	
Vhodné podklady	Podklady musí být zbavené nečistot i odpuzujících látek a suché.
Příprava podkladu	<p><b>Minerální podklady, vápenné, vápenocementové a cementové omítky:</b> Nové omítky je třeba ponechat podle požadavků 2 - 4 týdny vyschnout bez nátěru za účelem zatvrdnutí. Otíravé plochy nebo plochy, které uvolňují prach, a případná slinitá místa je nutno odstranit. Silně znečištěné omítky nebo plochy napadené agresivními látkami odstranit jakýmkoli vhodným okartávacím nebo vysokotlakým přístrojem. Pískující nebo silně nasáklé plochy zpevnit přípravkem Caparol Tiefgrund TB.</p> <p><b>Beton:</b> Okartávejte a odstraňte prach, nečistoty, zbytky odbedňovacích prostředků otřeskáním párou nebo fluátováním. Poškozená místa opravte maltami Disbocret. Silně nasáklé plochy zpevnit přípravkem Caparol Tiefgrund TB.</p> <p><b>Vápenné, cementové a minerální nátěry:</b> Mechanicky odstraňte a zbavte prachu. Základní nátěr přípravkem Caparol Tiefgrund TB.</p> <p><b>Nosné nátěry:</b> Očistit. Lesklé nátěry zdrsňte.</p> <p><b>Nenosné nátěry:</b></p>

	<p>Mechanicky nebo chemicky odstráňte (Odstráňte starých nátěrů zelený). Po vyschnutí zpevněte přípravkem Caparol Tiefgrund TB.</p> <p><b>Pevné křídující nátěry:</b> Povrch ošetřete. Základní nátěr přípravkem Caparol Tiefgrund LF.</p> <p><b>Plochy, napadené mechy a sasami:</b> Mechanicky odstráňte, napadené plochy napusťte dosyta přípravkem Capatox, a nechte dle kladně vyschnout.</p> <p><b>Cementovláknité desky:</b> Ošetřete povrch. Desky opatřete ze všech stran základním nátěrem Caparol Tiefgrund TB (včetně plochy dvakrát).</p>
Příprava materiálu	Materiál před použitím krátce promíchejte. Je-li třeba, upravte konzistenci naředěním max. 2 % čisté vody.
Nanášení materiálu	Nanášejte hladítkem z nerez oceli, a po krátkém zavadnutí vytvořte strukturu kartáčem, štětcem, nebo prvním hladítkem. Alternativní povrchové úpravy jsou možné. Aby se zabránilo nepravidlostem 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.
Skladba nátěru	Po zaschnutí podkladní omítky Capatect SH Reibputz o velikosti zrna alespoň 1,5 mm se nanese omítka Capatect SH Modellierputz ve dvou pracovních krocích.
Spotřeba	Capatect SH Modellierputz cca 3 kg/m <sup>2</sup> Spotřeba závisí na povaze podkladu a struktuře povrchu (Směrné hodnoty bez záruky, přesnou spotřebu stanovte na zkušební ploše).
Podmínky zpracování	Teplota okolního vzduchu, materiálu a podkladu při zpracování a vysychání nesmí poklesnout pod +5°C. Nezpracovávajíte za přímého slunečního záření, za deště nebo silného větru. Tyto podmínky musí být v závislosti na počasí dodrženy nejméně dva dny po aplikaci. Pozor na nebezpečí nočních mrazů!
Zvláštní upozornění	<p>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 různými výrobními čísly. Aby se zabránilo znečištění jednotlivých tahů, nanášejte celou plochu najednou, dokud je omítka mokrá. Aby se zachovaly speciální vlastnosti, nesmí se výrobky Capatect nikdy smíchat s jinými výrobky. Omítky nejsou vhodné na vodorovné plochy, vystavené působení vody.</p> <p>Je důležité poznamenat, že s ohledem na nasákavost, typy a strukturu podkladu a různé podkladní vrstvy, vlivy prostředí a specifické podmínky, jakož i tolerancemi v surovinách se mohou vyskytnout drobné nepravidlosti v barevném odstínu, vlasové trhlinky nebo drobné kráterky. Z tohoto důvodu může být nutná egalizace nátěru barvou CarboSol nebo AmphiSilan. Reklamací z těchto důvodů nemůže být uznána.</p> <p>Aby se během vysychání ochránila omítka před působením deště a jiných povětrnostních podmínek, doporučujeme v případě potřeby ochránit fasádu zakrytím plachtami.</p> <p>U silně nasákavých podkladů doporučujeme předchozí základní nátěr přípravkem Caparol Tiefgrund TB (spotřeba cca 300 ml / m<sup>2</sup>). Okolí omítaných ploch, zejména sklo, keramika, cihla, přírodní kámen a kov, dobře zakryjte. Nejistoty okamžitě omyjte velkým množstvím vody. Před zpracováním ověřte barevný odstín. Pozdější reklamací nemohou být uznány.</p>
Doba schnutí	Při +20°C a 65 % relativní vlhkosti vzduchu je omítka po cca 24 hodinách zaschlá a po 2 – 3 dnech ji lze plně zatížit. Při nižších teplotách a vyšší vlhkosti vzduchu se doba vysychání prodlužuje.
Ukládání nástrojů	Nástroje ošetřete ihned po použití vodou.

## Instrukce

Bezpečnostní upozornění	<p>Obsahuje směs látek 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on a 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1). Může vyvolat alergickou reakci. Nevdechujte prach/dým/plyn/mlhu/páry/aerosoly. Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít. Kontaminovaný pracovní oděv neodnášejte z pracoviště. Odborné ošetření (viz info na tomto štítku). Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. PŘI STYKU SKŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla. Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím ho vyperte. Odstraňte obsah/obal na místě určeném k likvidaci problematických odpadů.</p> <p>Určeno pro průmyslové použití.</p>
Likvidace	<p>Na recyklaci odevzdávejte pouze beze zbytku vyprázdňené nádoby. Zbytky materiálu: Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky (kod 08 01 11). Znečištěné obaly: Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné (kod 15 01 10).</p>
Technické poradenství	<p>V tomto tiskopisu není možné pojednávat o veškerých podkladech, které se vyskytují v praxi, a o technických postupech natírání těchto podkladů. Pokud by se pracovalo s podklady, které nejsou uvedeny v této technické informaci, bude nutné provést konzultaci s námi nebo s našimi pracovníky služeb zákazníkům. Jsme ochotni Vám kdykoli poskytnout detailní rady k daným objektům.</p>
Servisní středisko	<p>tel. 387 203 402 fax 387 203 422 e-mail: <a href="mailto:cbudejovice@caparol.cz">cbudejovice@caparol.cz</a></p>

### Technická informace - vydání: říjen 2016

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 přesně 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.