

Capatect Saniersystem 032

Sanační omítka na vytváření suchých omítkových ploch bez výkvětu solí. Rychlé a snadné zpracování.



Popis výrobku

Účel použití	<p>Hotová hydrofobní minerální sanační omítka na vlhké zdivo nebo na zdivo s obsahem solí za účelem dosažení suchého povrchu bez výkvětů ve vnitřních a vnějších prostorech.</p> <p>Funkce sanační omítky Capatect Saniersystem 032 nespočívá ve vysoušení zdiva, ale je dosažena pečlivým sladěním vlastností materiálu. Proto dochází k přesunu odpařovací zóny oproti běžným omítkám z povrchu do sanační omítky Capatect Saniersystem 032. Tím se krystaly solí budou usazovat ve spleti pórů a vlhkost zdiva se dostává na povrch omítky výhradně jako vodní páry.</p>
Vlastnosti	<ul style="list-style-type: none"> ■ pojivová báze: vápno a cement s lehkými minerálními přísadami ■ odolná proti mrazu a rozpuštěným solím ■ vysoký obsah vzdušných pórů ■ vysoká propustnost pro vodní páry ■ vysoká vodoodpudivost ■ nepatrná kapilární vodivost ■ vysoce odolná vůči povětrnostním vlivům
Balení / velikosti nádob	Pytle o obsahu 25 kg
Skladování	V suchu, chránit před vlhkem, jako cement.
Technická data	<ul style="list-style-type: none"> ■ kapilární pohlcování vody $w_{24} = \geq 0,3 \text{ kg/m}^2$ ■ hloubka pronikání vody: $h = \text{max. } 3 \text{ mm}$ ■ schopnost zadržování vody: 91 % ■ obsah vzdušných pórů v čerstvé maltě: 35 % obj. ■ koeficient odporu proti difúzi vodních par: $\mu \leq 12$ ■ poréznost: 50 % obj. ■ pevnost v tlaku po 28 dnech: $\beta_d = 2,0 \text{ N/mm}^2$ ■ poměr pevnosti: $\beta_d/\beta_{Bz} = 2,7$ ■ hrubá hustota čerstvé malty: $1,3 \text{ kg/dm}^3$

Zpracování

Vhodné podkladové materiály	Vlhké zdivo a zdivo s výskytem solí, lze použít na vnitřní i vnější plochy. Postříkovaná malta musí být dostatečně vytvrzená (minimálně 24 hodin).
Úprava podkladového materiálu	Stávající staré poškozené omítky otlučte minimálně 80 cm nad horní hranici vlhkosti nebo nad zónu výkvětu solí. Odstraňte křehké části, nečistoty, prach a staré bitumenové nátěry. Spáry vyškrábejte minimálně 2 cm do hloubky. Otlučená stará omítka se musí ihned odvézt. Dále se zdivo musí důkladně očistit. Postříkovou maltu Capatect Vorspritz nanášejte formou postříku (aby pokryla cca 50 % plochy) a nechte vyschnout nejméně 24 hodin.



Příprava materiálu	<p>Na každý pytel o hmotnosti 25 kg použijte potřebné množství studené, čisté vody (cca 5 - 6 l). Nejprve nalijte asi 3/4 potřebného množství vody, pak naplňte suchou maltovou směs a během procesu míchání přidávejte zbývající vodu.. Silným míchadlem míchejte do těstovité konzistence bez hrudek. Na míchání se nejlépe se hodí míchačky s nuceným mícháním nebo míchačky s volným násypem materiálu. V případě potřeby lze konzistenci po krátké době zrání naředit vodou.</p> <p>Dobu míchání je vždy nutno volit tak, aby bylo dosaženo předepsané hustoty čerstvé malty!</p> <p>Na strojní zpracování se mohou použít také vhodné omítací stroje.</p>
Postup nanášení	<p>Capatect Saniersystem 032 se nanáší manuálně nebo omítacím strojem. Nesmí se nanášet v menší tloušťce než 15 mm. Povrch se urovná latí nebo speciálním kartáčem do roviny. Podle požadované úpravy povrchu se provádí další zpracování.</p> <p>Doba zpracování činí cca 1 hodinu v závislosti na povětrnostních podmínkách.</p> <p>Povrchová úprava Capatect Saniersystem 032 nevyžaduje z technického hlediska žádnou další vrstvu. Pokud se požaduje zvláště hladký povrch nebo je třeba přizpůsobit povrch dané struktury sousední omítky, lze samozřejmě na Capatect Saniersystem 032 nanášet jiné materiály. Je-li třeba dosáhnout hladkého povrchu, nanese se na zatvrdlou omítku Capatect Saniersystem 032 hladká omítka Capatect Glättputz. Pokud se bude nanášet minerální krycí omítka jako Capatect MK-Kratzputz, musí se povrch Capatect Saniersystem 032 Sanační omítky v mírně zatvrdlém stavu vodorovně zdrsnit hřebenem na omítky.</p> <p>Krycí omítky jako Capatect MK-Reibputz nebo Capatect SH-Strukturputz, minerální nátěry a fasádní barvy jako Sylitol, AmphiSilan, vápenná barva Histolith se nanášejí na zatvrdlou omítku Capatect Saniersystem 032. Doba vysychání činí u omítkové vrstvy 1,5 cm cca 15 dnů (1 den na 1 mm tloušťky omítkové vrstvy).</p>
Postup nanášení jednotlivých vrstev	<p>Skladbu sanačního systému Capatect je třeba zvolit podle stavu vlhkosti a zasolení konkrétní stavby. Pro návrh skladby kontaktujte obchodní zástupce společnosti Český Caparol.</p>
Spotřeba	<p>Cca 18 kg/m² /1,5 cm tloušťky nanesené vrstvy.</p> <p>U těchto údajů spotřeby se jedná o směrné hodnoty bez ztrát při zpracování asmršťování. Je třeba přihlídnout k odchylkám v závislosti na daném objektu apodmínkách zpracování.</p>
Podmínky při zpracování	<p>Nanášení při teplotě nižší než + 5 nebo vyšší než + 30 °C (teplota objektu, materiálu a vzduchu) i za prudkého slunečního záření, za deště bez ochranných opatření, za mlhy, popřípadě při poklesu pod teplotu rosného bodu není povoleno. Sanační omítku Capatect SAniersystem 032 chraňte proti příliš rychlému vysychání (odpařování vody).</p>
Vysychání / doba vysychání	<p>Sanační omítka Capatect Saniersystem 032 bude vyschlá na povrchu za 24 hodin při 20 °C a relativní vlhkosti vzduchu 65 %.</p> <p>Za teplého počasí se musí provádět opatření proti příliš rychlému vysychání. Malta vysychá na principu hydratace a fyzikálně, to znamená vypařováním záměsové vody. V chladném ročním období nebo za vysoké vlhkosti vzduchu proto probíhá zpomalené vysychání. Tehdy mohou soli proniknout do celého průřezu omítky.</p>
Čištění nářadí	<p>Nářadí a pracovní pomůcky umyjte ihned po použití vodou.</p>
Upozornění	<p>Aby se zabránilo působení deště během fáze vysychání, zakryjte plochy případně plachtami. Za vysoké vlhkosti vzduchu například ve sklepních prostorech se může podpořit vysychání vysoušecími přístroji. Ve vnitřních prostorech se po omítání nesmí příliš rychle topit, aby se zabránilo vzniku trhlin vlivem napětí v omítce.</p> <p>Dejte pozor na to, že z důvodu nasákavosti, druhu a struktury podkladu i jednotlivých vrstev, vlivů okolí a světelných poměrů i výkyvů surovinového složení může docházet ke vzniku rozdílných barevných odstínů. Nároky nebo reklamace z důvodu barevných odchylek, podmíněných uvedenými příčinami, nelze uplatňovat.</p>

Pokyny

Bezpečnostní pokyny a doporučení (stav v době tisku)	<p>Obsahuje cement a hydroxid vápenatý</p> <p>Nebezpečí</p> <p>Dráždí kůži. Může vyvolat alergickou kožní reakci. Způsobuje vážné poškození očí. Po manipulaci důkladně omyjte. Používejte ochranné rukavice/ochranné brýle/obličejový štít. PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody. Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ ošetření. PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře. Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte.</p>
Likvidace	<p>Odstranění podle příslušných předpisů. Kontaminované obaly se likvidují jako produkt. Kód odpadu: 17 09 03* Ostatní stavební a demoliční odpady (včetně odpadních směsí) obsahující nebezpečné látky.</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 pro zákazníky

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

Technická informace · vydání: července 2021

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 · E-Mail: info@caparol.cz