



Capatect Saniersystem 033 omítka hlazená

- jemná omítka na rovný povrch ke zpracování plstěným hladítkem v systému sanačních omítek Capatect podle WTA

Popis výrobku

Účel použití:

Hotová namíchaná minerální jemná omítka o maximální zrnitosti 1,0 mm. Na zvláště hladké povrchové plochy v systému sanačních omítek Capatect podle WTA a na sanační omítku Capatect Rapid sanační omítka do venkovních i vnitřních prostorů..

Rozsah využití:

Od horního okraje terénu ve vnějších prostorech a na vnitřních plochách stěn. Vhodné jsou i nosné minerální podklady při sanaci fasád s vloženou vrstvou textilní skelné tkaniny Capatect nebo bez ní.

Vlastnosti:

- pojivová báze: vápno a cement
- malé množství organických přísad
- odolná proti mrazu a rozpuštěným solím
- vysoká propustnost pro vodní páry
- vodoodpudivá pro tekoucí vodu

Technická data:

- koeficient odporu proti difuzi vodních par: $\mu < 18$
- pevnost v tlaku za 28 dnů: $\beta_d = 2,0 - 2,5 \text{ N/mm}^2$
- hrubá hustota čerstvé malty: $1,4 \text{ kg/dm}^3$
- hloubka pronikání kapilární vody (24 h): 3 - 5 mm
- přilnavost v tahu: $> 0,1 \text{ N/mm}^2$
- maximální zrnitost: 1,0 mm

Spotřeba:

Cca $5,0 \text{ kg/m}^2$ při tloušťce vrstvy 2,5 mm. U těchto údajů spotřeby se jedná o směrné hodnoty bez ztrát rozsypáním a smršťováním. Je třeba přihlídnout k odchylkám v závislosti na daném objektu a podmínkách zpracování.

Konzistence:

práškovitá

Barevný odstín:

přírodní bílý

Skladování:

V suchu, chraňte proti vlhkosti, jako cement.

Velikost balení:

pytle o obsahu 25 kg

Zpracování:

Aplikace / postup nanášení:

Capatect Saniersystem 033 omítka hlazená se nanáší manuálně v rovnoměrné tloušťce vrstvy 2 až 3 mm. Během procesu tvrdnutí se povrch uhladí nebo upraví plstěným hladítkem. Strojní zpracování se provádí z kontejneru. Omítka Capatect Saniersystem 033 omítka hlazená, dodávaná v kontejneru, se transportuje pomocí dopravního zařízení na suché směsi (např. PFT SILOMAT E 100) do omítacího stroje s nasávací hubicí (např. PFT G 4).

Maximální délka transportu suché směsi cca 70 - 80 m.

Teplota při zpracování:

Nanášení za teploty pod $+5^\circ\text{C}$ (teplota stavby, materiálu a okolního vzduchu), za prudkého slunečního záření, za deště bez ochranných opatření, za mlhy nebo za teploty pod hranicí rosného bodu není povoleno. Omítku Capatect Saniersystem 033 omítka hlazená chraňte proti příliš rychlé ztrátě vody („zprahnutí“).

Doba vysychání:

Při $+20^\circ\text{C}$ a 65 % relativní vlhkosti vzduchu bude Capatect Saniersystem 033 omítka hlazená za 24 hodin vyschlá na povrchu.

Za teplého počasí se musí provádět opatření proti příliš rychlému vysychání povrchu omítky.

Malta vysychá vlivem hydratace a fyzikálně, tzn. odpařováním vody na rozdělání.

V chladném období a za vysoké vlhkosti vzduchu proto dochází k prodloužení vysychání.

Čistění pracovního náradí:

Čistění pracovního náradí a přístrojů se provádí okamžitě po použití vodou.

Nátěr:

Po zatvrdnutí minimálně 5 dnů se podle potřeby může nanášet následný nátěr jako barevná úprava. Jako nátěrové systémy jsou vhodné jen nátěry o vysoké difuzi vodních par jako fasádní barva Syllitol, fasádní

barva AmphiSilan a fasádní vápenná barva Calcimur. Ve vnitřních prostorech lze použít i vnitřní vápennou barvu Calcimur.

Vhodné podklady:

- sanační omítka Capatect Rapid
- sanační omítka Capatect Saniersystem 032 omítka sanační podle WTA
- nosné minerální podklady

Úprava podkladu:

Silně nasákové podklady předem dostatečně navlhčete. Co se týče aplikace v oblasti sanace fasád, odkazujeme na brožuru Capatect - sanace fasád.

Rozmíchání materiálu:

Na jeden pytel 25 kg nalijte potřebné množství studené a čisté vody (cca 6 l) do kbelíku na maltu a pomalu přidávejte suchou maltovou směs. Míchejte silným míchadlem cca 2 - 3 minuty a rozdělte tak, aby hmota neobsahovala hrudky.

Na rozdělání Capatect Saniersystem 033 omítky hlazené se nejlépe hodí míchačky s nuceným mícháním nebo s volným násypem materiálu.

Nejprve nalijte asi 3/4 potřebného množství vody, pak naplňte suchou maltovou směs a během procesu míchání přidávejte zbývající vodu. Doba míchání cca 2 - 3 minuty. Je-li zapotřebí, může se konzistence po krátké době zrání dodatečně upravit malým množstvím vody.

Při použití míchaček s nuceným mícháním nebo omítacích strojů je třeba dávat pozor na to, aby se malta nemíchala příliš dlouho. U dodávky v kontejnerech se Capatect Saniersystem 033 omítka hlazená míchá namontovanou kontinuální míchačkou HM 200 (dlouhá míchací trubice).

Doba zpracování činí v závislosti na povětrnostních podmínkách cca 1 hodinu.

Zvláštní instrukce:

Na ochranu proti působení deště během fáze vysychání případně zakryjte plochu plachtami.

Instrukce

Bezpečnostní instrukce Dráždivý

Obsahuje vápenný hydrát, cement. Dráždí dýchací orgány a kůži. Nebezpečí vážného poškození očí. Uchovávejte mimo dosah dětí. Nevdechujte prach. Zamezte styku s kůží a očima. Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc. Po styku s kůží okamžitě odložte veškeré kontaminované oblečení a kůži okamžitě omyjte velkým množstvím vody. Používejte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít. Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení.

Likvidace

Na recyklaci odevzdávejte pouze beze zbytku vyprázdněné obaly.

Zbytky materiálu: Anorganické odpady obsahující nebezpečné látky (kod 16 03 03).

Vytvrzené zbytky materiálu: Odpady z jiných směsných materiálů na bázi cementu neuvedené pod čísly 10 13 09 a 10 13 10 (kod 10 13 11).

Znečištěné obaly: Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné (kod 15 01 10).

Třída nebezpečnosti podle VbF (vyhláška o hořlavých kapalinách): neuvádí se

Předpisy ADR/RID: neuvádí se

Určeno jen k průmyslovému použití!

Technické poradenství:

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.

Servisní středisko:

tel. 387 203 402

fax 387 203 422

e-mail: cbudejovice@caparol.cz

Technická informace - vydání: říjen 2008

Tato technická informace byla sestavena na základě nejnovějšího stupně techniky a našich zkušeností. S ohledem na množství podkladových materiálů a podmínek v objektech však nebudeme zavazováni obsahem této technické informace. 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.