



Capatect Uni

(univerzální omítka)

- tenkovrstvá omítka na renovace a fasády na bázi vápna a bílého cementu s organickými přísadami, zpevněná vlákny

Popis výrobku

Účel použití:

Renovace, opravy nosných starých omítek (i omítek na bázi syntetických pryskyřic), nosných starých nátěrů (i nátěrů na bázi syntetických pryskyřic).

Ve vnějších i vnitřních prostorech s částečným nebo celoplošným uložením tkaniny (skelné tkaniny Capatect).

Na nové kombinované tepelně izolační systémy jako vrstva krycí omítky na tmely Capatect

Na omítce Capatect UNI jako krycí omítkové vrstvě lze vytvářet struktury, lze ji modelovat nebo roztírat plstěným hladítkem. Zabarvení a ochrana proti povětrnostním vlivům se získá nátěrem barvou Capatect Thermosan podle příslušné technické informace.

Vlastnosti: Vápno a bílý cement s vápencovými i lehčenými přísadami a zpevněním vláknitým materiálem.

Technická data:

Zrnitost: 1 mm

Sypná hmotnost: 1,16 kg/dm³

Koeficient nasákavosti: $w_{24} < 0,5 \text{ kg/m}^2/\text{h}^{0,5}$

Pevnost v tlaku: $> 3 \text{ N/mm}^2$

Spotřeba vody: 280 ml/kg (7 l / pytel 25 kg)

Pojivová báze: vápno a bílý cement s obohacením organickými přísadami

Barevný odstín: bílý jako skladové zboží

Skladování:

V chladném a nemrazivém prostředí. Skladovací stabilita v originálních obalech 3 měsíce.

Zpracování:

Přípravné práce:

Zkontrolujte nosnost podkladu. Uvolněné části starých nátěrů odstraňte mechanicky nebo proudem tlakové vody.

Zpracování: Spotřeba vody: cca 240 ml/kg (zhruba 6 l / pytel 25 kg), míchejte míchadlem nebo v omítacím stroji. Omítka se nanáší v jedné nebo několika vrstvách o tloušťce minimálně 4 mm. V případě ukládání tkaniny naneste omítku Capatect UNI, tkaninu zatlačte do omítky (překrývání jednotlivých pásů 10 cm) a ještě jednou překryjte omítkou Capatect UNI. V případě použití jako svrchní omítka vytvořte strukturu nebo uhladte plstěným hladítkem. Na nenasákavém omítkovém podkladu se může provádět

uhlazení plstěným hladítkem až po příslušné době vyschnutí.

Minimální teplota při zpracování: Teplota okolního vzduchu, materiálu a podkladu při zpracování a vysychání nesmí poklesnout pod +5°C.

Ředění: Podle potřeby ředte čistou vodou do požadované konzistence na zpracování (max. 3 %).

Doba vysychání: Při +20°C a 65 % relativní vlhkosti vzduchu cca za 24 hodin. Za nižší teploty a vyšší vlhkosti vzduchu se tato doba prodlužuje.

Čistění pracovního náradí: Okamžitě po použití vodou.

Spotřeba: cca 1,1 kg/m² na vrstvu 1 mm

Při renovačních pracích jako armovací vrstva: 3 mm cca 3,3 kg

Při použití jako krycí omítka: (nanášení ozubenou stěrkou 8 x 8 mm tak, aby vznikla minimální tloušťka vrstvy 2 mm): cca 2,2 kg (směrná hodnota bez záruky, přesnou spotřebu stanovte na zkušební ploše).

Vhodné podklady:

Podklady musí být zbavené nečistot i odpuzujících částic a suché.

Vápenocementové a cementové omítky:

Pevné normálně nasákavé omítky natírejte bez předchozího ošetření. Na hrubě porézní nasákavé omítky, uvolňující písek, použijte základní nátěr přípravkem Caparol Tiefgrund LF.

Sádrové omítky:

Sádrové omítky se slinutou vrstvou předem obruste a očistěte od prachu. Základní nátěr přípravkem Caparol Tiefgrund LF nebo Caparol Haftgrund.

Sádrové desky: Na nasákavé desky naneste základní nátěr přípravkem Caparol Tiefgrund LF nebo Caparol Haftgrund.

Sádrokartonové a vláknité sádrové desky: Výstupky na povrchu tmelu obruste. Proveďte základní nátěr přípravkem Caparol Tiefgrund LF a pomocný nátěr přípravkem Caparol Haftgrund.

Beton: Odstraňte případné zbytky odpuzujících látek a látky, uvolňující prach a písek.

Pórobeton: Základní nátěr přípravkem Capaplex, zředěným vodou v poměru 1 : 3-4.

Nosné nátěry: Matné slabě nasákavé nátěry natírejte přímo. Lesklé povrchy a nátěry lakem zdrsňte. Použijte základní nátěr přípravkem Caparol Haftgrund.

Nenosné nátěry: Nenosné nátěry lakem, disperzními barvami nebo vrstvy omítek na bázi syntetické pryskyřice a minerální nátěry odstraňte mechanicky.

Nátěry křehkými barvami:

Důkladně omyjte. Použijte základní nátěr přípravkem Caparol Tiefgrund TB.

Plochy napadené plísněmi:

Napadení plísněmi odstraňte. Plochy natřete přípravkem Capatop (zjistěte příčinu napadení plísněmi a odstraňte ji).

Plochy se skvrnami od nikotinu, vody, sazí, oleje nebo tuku: Opatřete izolujícím základním nátěrem přípravkem Caparol Filtergrund.

Pozor!

Všeobecné instrukce ke zpracování:

Vlivem použití přírodních písků může dojít k nepatrným odchylkám barevných odstínů. Proto na souvislé plochy zpracovávejte jen materiál se stejným výrobním číslem nebo vzájemně smíchejte materiály s různým výrobním číslem. Aby se zabránilo značení jednotlivých napojení, nanášejte celou plochu najednou, dokud je omítka mokrá.

Instrukce

Obsahuje: vápenný hydrát, cement.

Dráždí oči a pokožku. - Nesmí se dostat do dosahu dětí. - Zabraňte zasažení očí a potřísnění pokožky. - V případě zasažení vyplachujte oči okamžitě

důkladně vodou a informujte se u lékaře. - V případě potřísnění okamžitě omyjte pokožku množstvím vody a mýdlem. - Noste vhodné ochranné rukavice. - Noste ochranné brýle. - V případě požití okamžitě vyhledejte lékaře a předložte obal nebo etiketu.

Velikost balení:

pytle o obsahu 25 kg

Likvidace:

Skládky stavební sutí nebo sběrná místa problematických látek. Nelikvidujte s domovním odpadem. Nenechte proniknout do kanalizace, zeminy nebo do vody.

Číslo klíče odpadů: 31 409 (podle normy ÖNORM S 2100)

EWC: 17 01 00

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

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 povrchových úprav těchto podkladů.

V obtížných případech Vám naši odborní poradci poskytnou detailní rady k daným objektům.

Servisní středisko:

tel. 387 203 402

fax 387 203 422

e-mail: cbudejovice@caparol.cz

Technická informace Capatect UNI, vydání: listopad 2005

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.