Capatect MK Uniputz

Minerální omítka se zušlechťovacími přísadami na vápenocementové bázi jako varianta omítkové vrstvy na tepelně izolačních systémech Capatect a minerálních podkladech.

Popis výrobku

Účel použití	Renovace, opravy nosných starých omítek (i omítek a nátěrů na bázi syntetických pryskyřic). Použití ve vnějších i vnitřních prostorech. Jako krycí vrstva tepelně izolačních systémů Capatect (alespoň 1,5 mm). 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 Carbosol Compact nebo AmphiSilan podle příslušné technické informace.
Vlastnosti	■ snadné zpracování ■ prodyšná pro vodní páry ■ odpuzuje vodu ■ zpevněná vlákny ■ lze zpracovat ručně i strojně ■ libovolná struktura povrchu (např. hlazený „štukový“ povrch, strukturované a reliéfní povrchy)
Balení / velikosti nádob	Pytle o obsahu 25 kg, 40 pytlů na paletě.
Barevné odstíny	Bílý jako skladové zboží. Barevné odstíny podle vzorníku Capatect na poptání ve výrobě. Pro jednotný odstín a pro ochranu před vlivy povětrnosti se doporučuje sjednocující nátěr.
Skladování	V suchu, chránit před vlhkem (jako cement). Lze skladovat nejméně 6 měsíců od data výroby.
Technická data	■ přídržnost ≥ 0,5 N/mm^2 ■ kapilární absorpce vody W2 ■ prodyšnost pro vodní páry μ ≤ 60 ■ hustota cca 1.100 kg/m^3 ■ třída reakce na oheň A1 ■ konsistence práškovitá ■ Pojivová báze: Vápno a bílý cement s vápencovými i lehčenými přísadami a zpevněním vláknitým materiálem.

Zpracování

Vhodné podkladové materiály	■ Lehčené jádrové omítky ■ Tepelně izolační omítky po zatmelení ■ Sanační omítka Capatect Rapid ■ Minerální omítky



CAPAROL

TECHNICKá INFORMACE

Úprava podkladového materiálu	Podklad musí být rovný, čistý, nosný, suchý, bez nečistot a volných částic. Nové jádrové omítky srovnejte latí (nevyhlazujte) a nechte alespoň 3 – 4 týdny vyzrát. Před nanášením omítky Capatect UNI podklad navlhčete. Při použití omítky na tepelně izolační systémy musí být základní vrstva vyzrálá a suchá
	Vápenocementové a cementové omítky:
	Na pevné normálně nasákavé omítky nanášejte bez předchozího ošetření. Na hrubé porézní nasákavé omítky, uvolňující písek, použijte základní nátěr přípravkem Caparol RapidGrund 111.
	Sádrové omítky:
	Sádrové omítky se slinutou vrstvou předem obruste a očistěte od prachu. Základní nátěr přípravkem Caparol RapidGrund 111 nebo Capatect Putzgrund.
	Sádrové desky: Na nasákavé desky naneste základní nátěr přípravkem Caparol RapidGrund 111 nebo Capatect Putzgrund.
	Sádrokartonové a vláknité sádrové desky: Výstupky na povrchu tmelu obruste. Proveďte základní nátěr přípravkem Caparol RapidGrund 111 a pomocný nátěr přípravkem Capatect Putzgrund.
	Beton: Odstraňte případné zbytky odpuzujících látek a látky, uvolňující prach a písek.
	Pórobeton: Základní nátěr přípravkem Grundier Konzentrat LF, zředěným vodou v poměru 1 : 4.
	Nosné nátěry: Na matné slabě nasákavé nátěry nanášejte přímo. Lesklé povrchy a nátěry lakem zdrsněte. Použijte základní nátěr přípravkem Caparol RapidGrund 111 nebo Capatect Putzgrund.
	Nenosné nátěry: Nenosné nátěry lakem, disperzními barvami nebo vrstvy omítek na bázi syntetické pryskyřice a minerální nátěry odstraňte mechanicky.
	Nátěry klihovými barvami: Důkladně omyjte. Použijte základní nátěr přípravkem Caparol RapidGrund 111 nebo Dupa-Putzfestiger.
	Plochy napadené plísněmi: Napadení plísněmi odstraňte. Plochy natřete přípravkem Capatox (zjistěte příčinu napadení plísněmi a odstraňte ji), potom základní nátěr zvolte dle podkladu.
	Plochy se skvrnami od nikotinu, vody, sazí, oleje nebo tuku: Opatřete izolujícím základním nátěrem přípravkem IsoDeck.
Příprava materiálu	Do vědra nalijte cca 6 litrů vody a za současného míchání pomaluběžným míchadlem přidejte obsah jednoho pytle omítky. Míchejte, dokud se nevytvoří homogenní hmota bez hrudek, nejméně 3 minuty. Nechte krátce odležet a znovu promíchejte. Pro míchání lze použít i míchačku.
	Materiál namíchaný z 8 – 10 pytlů dejte do vhodné velké nádoby a obsah promíchejte.
Postup nanášení	Omítku naneste nerezovým hladítkem nebo vhodným omítacím strojem na podklad. Zarovnejte zubatým hladítkem o velikosti zubů 8x8 mm, aby bylo dosaženo tloušťky vrstvy alespoň 2 mm. Latí nebo dlouhou stěrkou omítku vyrovnejte a vyhlaďte. Povrch lze vyhladit, strukturovat nebo po částečném vyschnutí vyrovnat plstěným hladítkem. Aby bylo dosaženo jednotného povrchu, měla by konečnou strukturu na ucelené ploše formovat jedna osoba, aby se zabránilo rozdílům v rukopisu. K nanášení omítky je třeba nasadit dostatečný počet pracovníků, aby ucelená plocha mohla být zpracována najednou a napojovalo se vždy mokré do mokrého. Ucelené plocha fasády omítejte vždy najednou, bez přerušení. Při hlazených omítkách o tloušťce od 3 mm se doporučuje vyztužit vrstvu omítky výztužnou tkaninou Capatect.
	Pro nanášení omítky na tepelně izolační systém platí přiměřeně náš technický návod k montáži ETICS.
Spotřeba	cca 1,1 kg/m^2 na vrstvu 1 mm
Podmínky při zpracování	Teplota okolního vzduchu, materiálu a podkladu při zpracování a vysychání nesmí poklesnout pod +5° C. Nepracujte na přímém slunci nebo za deště bez potřebných ochranných opatření, za mlhy nebo při teplotách pod rosným bodem. Tyto podmínky musí být dodrženy alespoň dva dny po aplikaci omítky. Pozor na noční mrazíky.
Vysychání / doba vysychání	Při +20°C a 65 % relativní vlhkosti vzduchu je omítka po 24 hodinách zaschlá na povrchu. Plně proschlá a zatížitelná je po 2 – 3 dnech. Za nižší teploty a vyšší vlhkosti vzduchu se tato doba prodlužuje. Omítka vytvrzuje hydraulicky a odpařením vody. Zvláště v chladných ročních obdobích a při vysoké vlhkosti vzduchu se může vytvrzování omítky prodloužit.
Čistění nářadí	Okamžitě po použití vodou.
Upozornění	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. Pro dosažení barevného odstínu a pro dostatečnou odolnost vlivům povětrnosti je nutný nátěr fasádní barvou CarboSol nebo AmphiSilan. K ochraně čerstvé omítky před nátěrem zakryjte fasádu vhodnou plachtou. Zakrytí fasády doporučujeme rovněž za silného větru nebo slunečního svitu.

Pokyny

Bezpečnostní pokyny a doporučení (stav v době tisku)	Obsahuje portlandský cement bílý a hydroxid vápenatý. Dráždí kůži. Způsobuje vážné poškození očí. Používejte ochranné rukavice / ochranné brýle. Po manipulaci důkladně omyjte vodou. PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Odborné ošetření (viz na tomto štítku). Při podráždění kůže: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte mýdlem a velkým množstvím vody. Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte.
Likvidace	K recyklaci odevzdávejte pouze zcela vyprázdněné obaly. Zbytky materiálu:17 09 03* Jiné stavební a demoliční odpady (včetně směsných stavebních a demoličních odpadů)obsahující nebezpečné látky. Znečištěné obaly: 15 01 10 obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné.
Servisní středisko pro zákazníky	Caparol zákaznická podpora: Tel.: +420 224 324 123 E-Mail: info@caparol.cz www.caparol.cz

Technická informace · vydání: listopadu 2025

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.