

Capatect 186 M

Cementová lepicí a omítková malta obohacená syntetickou pryskyřicí pro použití v tepelně izolačních systémech

Popis výrobku

Účel použití	Maltová směs Capatect 186M je minerální cementová malta, obohacená syntetickou pryskyřicí, a úředně kontrolovaná lepicí a omítková malta pro tepelně izolační systémy Capatect (BASIC-line, TOP-line, MINERA-line).
Vlastnosti	<ul style="list-style-type: none"> ■ lze velmi dobře zpracovávat ■ rychlé tvrdnutí ■ krátká doba čekání před nanesením další vrstvy
Materiálová báze	Suchá maltová směs s minerálními pojivy.
Balení / velikosti nádob	Pytel 25 kg, 42 pytle na paletě.
Barevné odstíny	Cementově šedý
Skladování	V suchu, chránit před vlhkostí jako cement. Skladovatelnost max. 6 měsíců od data výroby.
Technická data	<ul style="list-style-type: none"> ■ Maximální zrnitost: 0,8 mm ■ Přilnavost: $\geq 0,25$ MPa ■ Reakce na oheň: A1 ■ Konzistence: Práškovitá ■ Kapilární pohlcování vody: W 2 ■ Koeficient tepelné vodivosti: 0,51 W/m.K

Zpracování

Vhodné podkladové materiály	Neomítnuté zdivo a zdivo s minerální omítkou. Organické nátěry se musí odstranit. Nosné minerální staré nátěry se musí zdrsnit, aby se zlepšila přilnavost.
Úprava podkladového materiálu	Pro základní vrstvu izolační desky systému Capatect Basic Line nebo Minera Line Podklad musí být nosný, čistý a zbavený uvolněných částic i odpuzujících látek (dodržujte normu ČSN 73 2901). Poškozené a odlupující se minerální nátěry nebo strukturní omítky je nutno dokonale odstranit. Místa s uvolněnou omítkou se musí otlouci a omítnout tmelem Capatect 186M tak, aby plochy na sebe navazovaly. Minerální povrch, uvolňující písek nebo prach, je nutno důkladně očistit až k pevným složkám a opatřit základním nátěrem přípravkem Caparol Grundier Konzentrat LF.
Příprava materiálu	Do kbelíku nalijte cca 6 – 7 litrů vody a za stálého důkladného míchání vhodným míchadlem (maximálně 400 ot./min) přidávejte postupně celý obsah balení lepicí malty a tmelu Capatect 186M. Míchejte, aby vznikla homogenní hmota bez hrudek, minimálně však 5 minut. Hmotu nechte zrát cca 10 minut a ještě jednou krátce promíchejte. Na rozmíchání lze používat i vhodné kontinuální míchačky.



Postup nanášení	<p>Všeobecně platí náš návod na zpracování kombinovaných tepelně izolačních systémů Capatect a jejich příslušenství.</p> <p>Lepení izolačních desek:</p> <p>Lepící maltu Capatect 186M nanášejte na zadní stranu izolační desky metodou „rámeček a body“ (na okraji po obvodu pás o šířce cca 5 cm, uprostřed desky 3 hrušky o velikosti dlaně). Nanášené množství lepidla a výšku pásů je třeba upravit podle tolerancí podkladu tak, aby se dosáhlo kontaktní plochy lepidla alespoň 40 %. Nanesenou vrstvou lepidla lze vyrovnávat nerovnosti podkladu až ± 1 cm.</p> <p>Izolační desky nalepujte do vazby zdola směrem nahoru těsně přitisknuté k sobě a dobře je přitlačte. Na kontaktní plochy spojů desek nenanášejte lepidlo. Dbejte na správné vodorovné a svislé lícování uložených desek.</p> <p>Nanášení základní vrstvy:</p> <p>Případné přesazené spoje izolačních desek se musí obrousit a ulpělý prach po broušení odstranit.</p> <p>Po upevnění ochranných lišt na okenní ostění a na hrany i diagonálního armování na rohy a otvory ve fasádě se nanáší tmel Capatect 186M vždy v šířce pásu tkaniny a v tloušťce 2/3 požadované vrstvy. Do základní vrstvy se zatlačí skelná tkanina Capatect s přesahy minimálně 10 cm a poté se znovu překryje nánosem tmelu Capatect 186M ještě do mokré vrstvy, takže se zajistí celoplošné pokrytí skelné tkaniny. Jmenovitá tloušťka základní vrstvy činí 3,0 mm, přičemž skelná tkanina Capatect je uložena zhruba uprostřed vrstvy.</p> <p>U desek z minerální vaty naneste před základní vrstvou nejdříve vyrovnávací vrstvu tmelu Capatect 186M.</p> <p>Abyste zabránili viditelným spojům v jednotlivých pásech, napojujte je vždy mokré do mokrého. Aby byly plně využity vlastnosti tmelu Capatect 186M, nemíchejte jej s jinými produkty. Tmel není vhodný na vodorovné plochy zatěžované vodou. Abyste zabránili poškození základní vrstvy deštěm, zakryjte zpracovávanou plochu vhodnými plachtami. Stejně tak použijte vodné zakrytí v případě slunečního záření nebo silného větru.</p>
Spotřeba	<p>lepení: cca 4,0 kg/m²</p> <p>Základní vrstva: cca 5,0 kg/m² (na deskách EPS)</p>
Podmínky při zpracování	<p>Teplota při zpracování:</p> <p>Nanášení za teploty pod +5 °C (teplota stavby, materiálu a vzduchu) i za prudkého slunečního záření, za deště bez ochranných opatření, za mlhy nebo za jevů rosného bodu není povoleno.</p>
Vysychání / doba vysychání	<p>Při +20 °C a 65 % relativní vlhkosti vzduchu minimálně 3 - 5 dnx. Aby bylo možné zabránit působení deště během fáze vysychání, zakryjte plochu případně plachtami.</p>
Čistění náradí	<p>Okamžitě po použití vodou.</p>

Pokyny

Bezpečnostní pokyny a doporučení
(stav v době tisku)

Obsahuje: vápenný hydrát, cement. **Dráždivý!**

Dráždí oči, dýchací orgány a kůži. Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží. Uchovávejte mimo dosah dětí. Zamezte styku s kůží a očima. Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc. Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody a mýdlem. Používejte vhodné ochranné rukavice. Tento materiál a jeho obal musí být zneškodněny jako nebezpečný odpad.

Určeno pouze pro průmyslové použití.

Likvidace

K recyklaci odevzdávejte pouze zcela vyprázdňené obaly. Zbytky materiálu likvidujte podle platných místních předpisů jako nebezpečný odpad. Vytvrdlé zbytky materiálu lze likvidovat jako stavební suť.

Servisní středisko pro zákazníky

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

Technická informace · vydání: ledna 2024

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.