

MAMUT Flex T – bílý: lepicí a armovací tmel

POUŽITÍ: Tmel vhodný pro ruční lepení a armování tepelně izolačních desek, jak samostatně, tak v tepelně izolačních systémech.

SLOŽENÍ: Minerální plnivo o zrnitosti 0 - 0,7 mm, portlandský cement bílý, speciální přísady zlepšující vlastnosti malty.

TECHNICKÉ PARAMETRY:

Vodoodpudivost	ano	Statický modul pružnosti	min. 7500 MPa
Doporučená tloušťka vrstvy (zuby / armování) pro EPS	5 / 3 mm	Spotřeba vody na 1 kg	cca 0,25 l
Spotřeba při doporučené vrstvě	cca 8 kg/m ² – lepení i armování	Přidržnost po hydr.cyklech EPS	min. 100 kPa
		Přidržnost po hydr.cyklech MW	min. 80 kPa
Zpracovatelnost	cca 2 hod.	Přidržnost k MW lamela (TR 80)	za sucha (ETAG 004 čl.5.1.4.1.3) min. 80 kPa *)
		k MW desce (TR 15)	min. 15 kPa *)
Přidržnost k podkladu 2 dny ve vodě, 7 dnů schnutí	min. 250 kPa (ETAG 004 čl. 5.1.4.1.2)	Přidržnost k polystyrenu - za sucha (ETAG 004 čl. 5.1.4.1.3)	min. 100 kPa *)

*) nebo porušení v izolačním materiálu

PŘÍPRAVA PODKLADU: Podklad musí být pevný, neprašný, nemastný a vyrovnaný, nesmí být zmrzlý. Velmi savé podklady opatřete vhodným penetračním nátěrem, např. MAMUT Penetrace. Hladké a nesavé podklady doporučujeme zdrsnit nebo opatřit kontaktním nátěrem MAMUT Kontakt.

ZPRACOVÁNÍ: Směs rovnoměrně vsypávat do doporučeného množství vody dle návodu. Malta se rozmíchá (nejlépe elektrickou vrtačkou s míchací vlnou) s vodou tak, aby vznikla hladná jednolitá hmota, po cca 5-10 min. odležení míchání krátce opakujeme. Malta se nanese strojně nebo ručně na izolační desku, rozprostře se do tloušťky cca 3-5 mm a horizontálně vlnovitě přečese zubovou stěrkou. V případě aplikace na méně rovný podklad (neomítnuté zdvo atp.) se lepidlo nanese po obvodě desky v šířce cca 5 cm a 3-krát do středu v tloušťce cca 2-3 cm. Lepidlo musí být nanášeno min. na 40% plochy desky. Tepelně izolační deska s lepidlem se přitlačí na podklad, vyrovná a dále se postupuje podle doporučeného technologického postupu pro tepelně izolační systém. Lze lepit i na omítnuté zdvo. V případě nutnosti se izolační deska mechanicky upevní ke stavební konstrukci vhodnými kotvicími prvky.

Armovací vrstva: na izolační desku se nanese lepicí malta v předepsané tloušťce, do srovnané vrstvy se vtlačí armovací síťovina, překryje a vyrovná se další vrstvou malty. Tloušťka armovací vrstvy min. 4 mm. Výztužná síť musí být uložena v 1/2 až 1/3 tloušťky armovací vrstvy od vnějšího povrchu a překryta min. 1 mm vrstvou. Po konečném vyrovnaní armovací vrstvy nesmí být výztužná síť obnažena (ani po přebroušení případných nerovností). Takto je připraven podklad (po příslušné době zrání) pro nanášení vrchní omítky.

UPOZORNĚNÍ:

- Spotřeby materiálů jsou orientační a mohou se lišit v závislosti na podkladu a formě zpracování.
- Doporučujeme použít výrobky jedné šarže vždy na jedné ucelené ploše.
- Nepřimíchávat žádné cizí materiály. Dodatečné přidávání pojiv a jiných přísad je nepřipustné.
- Nanášený, nevytvrdlý či nevysušený materiál chránit před působením deště, mrazu a slunečního záření. Nezpracovávat při přímém slunečním záření, dešti nebo vysoké vlhkosti vzduchu.
- Navazující stavební konstrukce pečlivě zakrýt, resp. chránit před postříkáním.
- Před zpracováním dobře rozmíchejte.
- Lze zpracovávat pouze za teploty od +5 °C do +30 °C!
- Nespotřebované zbytky nechte ztvrdnout na vzduchu a likvidujte jako stavební odpad nebo zatvrdlé nátěry!
- Použité obaly odevzdejte do sběru!

PRVNÍ POMOC: Projeví-li se zdravotní potíže, i v případě pochybností, neprodleně uvědomte lékaře. Při nadýchání opusťte kontaminované pracoviště a postupujte podle příznaků. Při styku s kůží sejměte kontaminovaný oděv a pokožku opláchněte čistou vodou a mýdlem. Podrážděná místa ošetřete vhodným reparačním krémem. Při zasažení očí je vyplachujte alespoň 15 minut proudem čisté vody, event. při násilně otevřených víčkách, následně vyhledejte lékařskou pomoc. Při požití vypijte cca 0,5 l vody a vyhledejte lékařskou pomoc. Nevyvolávejte zvracení. Pokud příznaky jakéhokoliv zasažení (podráždění) vyvolaného kontaktem s výrobkem neodezní po poskytnutí první pomoci, vyhledejte lékařskou pomoc.

BEZPEČNOST A HYGIENICKÉ PŘEDPISY: Výstražný symbol nebezpečnosti: Neznám.

R / S věty:

S-2 Uchovávejte mimo dosah dětí

S-24/25 Zamezte styku s kůží a očima

S-26 Zasažení oka okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc

S-37 Používejte vhodné ochranné rukavice

SKLADOVÁNÍ: Chránit před mrazem a skladovat při pokojové teplotě. V orig. uzavřených vědrech skladovat min. 6 měsíců.

KVALITA: Kvalita je trvale kontrolována v laboratořích výrobce.

DISTRIBUTOR: MAMUT-THERM s.r.o., Slaměnkova 14, 614 00 Brno

Vyhrazujeme si právo provést změny, které jsou výsledkem technického pokroku. Tímto vydáním pozbývají platnosti všechna předešlá vydání. V Brně dne 21.3.2012