

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, speciální přísady zlepšující vlastnosti malty.

TECHNICKÉ PARAMETRY:

Vodoopudivost	ano	Statický modul pružnosti	min. 7500 MPa
Doporučená tloušťka vrstvy (zuby / armování)	5 / 5 mm	Spotřeba vody na 1 kg	cca 0,25 l
Spotřeba při doporučené vrstvě	cca 8 kg/m ² – lepení i armování	Mrazuvzdornost	min. 25 cyklů
Zpracovatelnost	cca 2 hod.	Odlonost proti náhlým teplotním změnám	min. 25 cyklů
Přídržnost k podkladu	min. 0,5 MPa	Přídržnost k polystyrenu	min. 0,1 MPa

PŘÍPRAVA PODKLADU: Minerální 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 pročeše zubovou sterkou. V případě aplikace na méně rovný podklad (neomítané zdivo 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 naneseno min. na 40% plochy desky. Tepelně izolační deska s lepidlem se přitlačí na podklad, vyrovnaná a dále se postupuje podle doporučeného technologického postupu pro tepelně izolační systém. Lze lepit i na omítané zdivo. V případě nutnosti se izolační deska mechanicky upevní ke stavební konstrukci vhodnými kotvícími 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. Tlušťka armovací vrstvy min. 4 mm. Výztužná síť musí být uložena v $\frac{1}{2}$ až $\frac{1}{3}$ 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 zráni) pro nanesení vrchní omítky.

UPOZORNĚNÍ:

- Spotřeba materiálů jsou orientační a mohou se lišit v závislosti na podkladu a formě zpracování.
- Doporučujeme použít výrobky jedné šárze vždy na jedné ucelené ploše.
- Nepřimíchávat žádné cizí materiály. Dodatečné přidávání pojiv a jiných přisad je nepřípustné.
- Nanesený, 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 zakryt, resp. chránit před postříkáním.
- Před zpracováním dobrě rozmíchejte.
- Lze zpracovávat pouze za teploty od +5 °C do +30 °C!
- Nespotřebované zbytky nechtejte 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 nadýchaní opusťte kontaminované pracoviště a postupujte podle příznaků. Při styku s kůží sejměte kontaminovaný oděv a pokožku opláchněte čistou vodou a mydlem. Podrážděná místa ošetřte vhodným reparačním krémem. Při zasazení očí je vyplachujte alespoň 15 minut prudem čisté vody, event. při násilně otevřených víčkách, následně vyhledejte lékařskou pomoc. Při požáři vypijte cca 0,5 l vody a vyhledejte lékařskou pomoc. Nevyvolávejte zvracení. Pokud příznaky jakéhokoliv zasažení (podráždění) vyvolaného kontaktem s výrobkem neodeznej po poskytnutí první pomoci, vyhledejte lékařskou pomoc.

BEZPEČNOST A HYGIENICKÉ PŘEDPISY: Výstražný symbol nebezpečnosti: Nezjištěno.

Úplné informace z hlediska bezpečnosti a hygienických předpisů viz. Bezpečnostní list.

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

KVALITA: Kvalita je trvale kontrolována v laboratořích výrobce.

DISTRIBUTOR: MAMUT - THERM PRO s.r.o., Slaměníkova 1008/23b, 614 00 Brno

Vyhrazujeme si právo provést změny, které jsou výsledkem technického pokroku. Tímto vydáním pozbyvají platnosti všechna předešlá vydání.

V tomto technickém listě jsou uvedeny všeobecné pokyny ke zpracování daného produktu, odpovídající současným znalostem. Zpracovatel si doporučuje prověřit vhodnost tohoto produktu pro použití v konkrétních podmínkách. Použití a zpracování výrobku nepodléhá přímo vlivu výrobce, z tohoto důvodu výrobce neodpovídá za případné škody způsobené jeho nesprávnou aplikací. Tímto vydáním pozbyvají platnosti všechna předešlá vydání. Výrobce si vyhrazuje právo aktualizovat tento technický list na základě nových zjištěných poznatků a zkušeností.

V Brně dne 12.3.2020