

EX THERM FIX S STANDARD

(EX THERM štandardná lepiaca hmota triedy C1)

Použitie:

Tenkovrstvá mrazuvzdorná cementová lepiaca malta na lepenie nasiakavých keramických obkladov a dlažieb vo vnútornom prostredí. Na lepenie hutných a spekaných prvkov je nutné použiť lepiacu maltu s vyšším výkonom napr. EX THERM FIX F FLEX. Malta nie je vhodná pre chemicky agresívne prostredie.

Technické údaje:

Spotreba materiálu pri výške zubu 3-4 mm	1,6-2,1 (kg/m ²)
Spotreba materiálu pri výške zubu 6-8 mm	3,1-4,2 (kg/m ²)
Spotreba materiálu pri výške zubu 8-12 mm	4,2-6,3 (kg/m ²)
zrornosť zmesi (mm):	0 – 0,7
Spotreba zámesovej vody na jedno 25 kg vrece(l):	cca 6,0 – 7,0
Doba spracovateľnosti (h):	max. 2

Expedícia:

- v papierových vreciach po 25 kg
- palety EUR po 1,2 t = 48 vriec

Technické vlastnosti:

Suchá prášková zmes obsahuje cement, plniva a hygienicky nezávadné pôsobiacie prímеси, ktoré priaznivo ovplyvňujú vlastnosti čerstvého i vyzretého tmelu.

Príprava podkladu:

Vhodným podkladom pre lepenie je omietané murivo, murivo z presných tvárnic, sadrokartón, betón. Podklad musí byť suchý, rovný, súdržný, zbavený všetkých nečistôt a prachu, objemovo stabilizovaný. Sadrokartón je vždy nutné pred lepením penetrovať disperznou penetráciou, náter musí zaschnúť. Nevhodné podklady pre lepenie sú kov, sklo, drevo a materiály s podielom dreva, sadry, plasty, živice, laminát a tapety. Preverte existenciu dilatujúcich špár v podklade a zaistite ich priznanie v obklade.

Rozmiešanie tmelu:

Premiešajte suchú zmes EX THERM FIX S s čistou studenou vodou v pomere cca 6,0 - 7,0 l vody na 25 kg vrece. Po premiešaní nechajte maltu 5 minút odstáť a opäť premiešajte. Po dobe spracovania nedolievať ďalšiu vodu. Správne zamiešaná zmes po nanesení zubovou stierkou príľne na podklade a podrží si profil zubov, nesmie sa roztekať. Pri použití rotačného miešadla neprekračujte cca 200 otáčok za minútu a vrtuľu miešadla držte stále pod hladinou (zabráňte napenenie primiešaním vzduchu). Je zakázané pridávať akékoľvek ďalšie prísady.



Spracovanie tmelu:

Podklad ani dlaždice nenamáčajte! Natiahnite lepiacu maltu na penetrovaný podklad rovnou stranou stierky. Rozotrite potrebné plošné množstvo malty zubovou stranou stierky. Dlaždice pokladajte do malty krútvým pritlačením. Overte vždy pokrytie zadnej stany dlaždice lepiacou maltou odtrhnutím prvej položenej dlaždice - zadná strana dlaždíc musí byť u zvislých obkladov pokrytá lepiacou maltou minimálne na 75% plochy. Túto skúšku robte náhodne i v priebehu kladenia. Lepiacu maltu roztierajte len na plochu, ktorá sa dá obložiť v priebehu cca 10 minút - pozor na zaschnutie povrchu lepiacej malty. Doba spracovateľnosti malty v nádobe je cca 2 hodiny od zamiešania s vodou, táto doba je ovplyvnená teplotou, vlhkosťou a prúdením okolitého vzduchu. Zatuhnuté zmes nie je možné znovu riediť a ďalej použiť. Pred škárovaním alebo iným zaťažovaním je nutné nechať lepiacu maltu zatvrdnúť 24-48 hodín. Plná zaťažiteľnosť po cca. 7 dňoch.

Skladovanie:

Skladovať v suchu, chrániť pred vodou, vlhkom a mrazom. Pri dodržaní týchto podmienok je minimálna skladovateľnosť 12 mesiacov od dátumu výroby vyznačeného na vreci.

Upozornenie:

Dodatočné pridávanie spojiva a prísad k hotovej zmesi a jej preosievanie je neprípustné. Pri realizácii je nutné zaistiť teplotu prostredia a podkladu v rozsahu od 5 ° C do +30 ° C.

Bezpečnosť práce:

Tmel vytvára po rozmiešaní s vodou alkalickú zmes. Pri práci nejedzte, nefajčite a používajte zodpovedajúce odev a ochranné pomôcky. Pri zasiahnutí očí vymývajte prúdom vody a konzultujte s očným lekárom. Po práci je nutné umyť pokožku vodou a ošetriť vhodným krémom.

R 36/37/38 Dráždi oči, dýchacie orgány a kožu.

R 43 Môže vyvolať senzibilizáciu pri styku s kožou.

S 2 Uchovávajte mimo dosah detí.

S 22 Nevdychujte prach.

S 24/25 Zamedzte styku s kožou a očami.

S 26 Pri zasiahnutí očí okamžite dôkladne vypláchnite vodou a vyhľadajte lekársku pomoc.

S 36/37/39 Používajte vhodný ochranný odev, ochranné rukavice a ochranné okuliare alebo tvárový štít.

S 46 Pri požití okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte tento obal alebo označenie.

Výrobok je „Xi“ – dráždivý, Obsahuje: portlandský cement**Likvidácia obalu:**

Likvidácia obalov spadá do režimu zákona o obaloch v platnom znení.

