

#### LASTNOSTI

IMOLIM – T je suha mešanica sive barve iz finega čistega kremenovega peska, Portland cementa, polimerov v prahu in posebnih dodatkov. Lepilo je nadstandardne kvalitete in ga odlikujejo: zelo visoke sprijemne trdnosti, velika odpornost na povišano temperaturo ( do 70°C ) in atmosferske vplive, dolg odprti čas, dobra obdelavnost ter čist in zanesljiv način pakiranja.

#### UPORABA

Lepilo se uporablja za lepljenje keramičnih ploščic, klinkerja, umetnega kamna, granita, granitogresa in mozaika na tla v prostorih, ki so talno ogrevani. Uporabljamo pa ga lahko tudi na vsem mestih, ki so nekoliko bolj izpostavljeni atmosferskim vplivom ali vibracijam. Naprimer balkonske obloge ali delavnice.

#### TEHNIČNI PODATKI

Delovna temperatura	+5 do +30°C
Voda za pripravo	6 l na 25 kg suhe mešanice
Čas uporabnosti pripravljene lepila	min. 4 ure
Odprti čas	cca. 25 min
Možnost fugiranja stenskih površin	po 24 urah
talnih površin	po 48 urah
Pohodnost	po 48 urah
Polna obremenitev	po 14 dneh
Navedbe časov veljajo pri +23°C in 50% rel. zračne vlage. Višje temperature in vpojnejše podlage te vrednosti ustrezno znižajo, nižje temperature, debelejši nanosi in povišana zračna vlaga pa vrednosti zelo zvišajo	
Debelina nanosa	max. 5mm
<b>Poraba</b> ( poraba je za lepila vseh proizvajalcev ista vendar imajo nekateri napačne podatke )	5-8kg kg/m <sup>2</sup> odvisno od podlage in debeline nanosa 7 do 11 kg/m <sup>2</sup> pri dvostranskem mazanju kot je obvezno pri polaganju velikih formatov in na zunanjih površinah Za 1mm debeline poravnave se poraba poveča za 1,7kg/m <sup>2</sup>
Poraba	3-5 kg/m <sup>2</sup> odvisno od podlage in debeline nanosa
Čiščenje orodja	v svežem stanju z vodo vsaki dve uri
Skladiščenje	zaradi kvalitetne embalaže ni posebnih zahtev
Rok trajanja	24 mesecev
Pakiranje	PE vreče v natron vreči po 25 kg in v škatlicah po 5kg

#### PODLAGA

Podlaga mora biti dimenzijsko stabilna zato morajo biti betonski estrihi stari najmanj 28 dni oziroma se mora sušiti 1 teden za vsak cm debeline. Pred polaganjem mora biti sistem talnega gretja vklopljen najmanj tri dni in nato izklopljen dva dni pred lepljenjem. **Program sušenja estriha nikakor ne sme delovati med polaganjem ploščic in vsaj še nekaj dni po tem ne. Dovoljena in tudi priporočena temperatura tlaka je 20 do 25°C.** Podlaga mora biti suha, vpojna, čista, brez sledov olja, maščob, barv in voskov, ravna, brez razpok in trdna. Podlage iz mavca, prašne, zelo vpojne in slabše podlage moramo očistiti in premazati z emulzijo Imokril pet minut pred nanosom lepila.

Lepilo je namenjeno za nanašanje v debelini do 5mm, zato neravno podlago predhodno izravnamo. Za izravnavo sten in stropov uporabimo Imoglat - CE. Za tla v notranjih prostorih uporabimo samorazlivno hitrovezočo izravnalno maso

Imoplan 30. Tla na zunanjih površinah, pa izravnamo z izravnalno maso Imoglat – CE z dodatkom Imokril emulzije.

Za visoko kvaliteto lepljenja (predvsem pri talnih oblogah), nanašamo lepilo z zobato lopatico na podlago in na ploščice, ki so predhodno po potrebi navlažene. Pri višjih temperaturah ali pri nizki zračni vlagi svetujemo pred lepljenjem navlažitev podlage z vodo ali še bolje z razredčeno Imokril emulzijo. Po uporabi orodje in ploščice takoj operemo z vodo.

#### PRIPRAVA LEPILA

25kg lepila med mešanjem dodajamo v 6l vode in po petih minutah še enkrat dobro premešamo z električnim mešalom pri nizkih obratih, da vnesemo minimalno količino zračnih por. Tako pripravljeno lepilo je uporabno min 4 ure.

Lepilu, ki je že v fazi vezanja, ne smemo dodajati vode za povečanje preoblikovalnosti.

#### VGRAJEVANJE

Na očiščeno podlago z gladilko nanesemo tanek sloj lepila. Nato na sveži kontaktni sloj z zobato gladilko nanesemo in razprostremo dodatni sloj lepila. Izberemo zobato gladilko z globino zob 6 do 8 mm.

Na talne površine, ki so izpostavljene večjim tlačnim ali udarnim obremenitvam priporočamo nanašanje lepila tudi na ploščice, da zagotovimo popolno zapolnjenost in s tem preprečimo lomljenje ploščic. Isto velja za vse horizontalne zunanje površine, ker na ta način preprečimo zadrževanje kondezne vode pod ploščicami in tako občutno povečamo zmrzlinško odpornost.

Keramične obloge moramo v svežo posteljico iz lepila vtisniti preden nastopi tvorba filma.

Lepilo, ki je zlezlo v fuge, izpraskamo preden se strdi. S tem naredimo prostor fugirni masi in preprečimo, da se na fugah po fugiranju pojavijo madeži. Sistem talnega gretja nikakor ne sme delovati med polaganjem ploščic in vsaj še sedem dni po tem.

#### PODATKI ZA VARNOST

IMOLIM - T ima oznako nevarnosti Xi-dražilno. Ker vsebuje cement, zmešan z vodo draži kožo, oči in sluznico. Pri delu nosimo zaščitne rokavice. V primeru stika z očmi, le te speremo z obilo vode. Če draženje ne preneha, se posvetujemo z zdravnikom.

Gornji podatki so zbrani po naši najboljši vednosti na osnovi naših poskusov in izkušenj iz prakse. Pravilna in s tem uspešna uporaba naših proizvodov je izven naše kontrole. Za škodo, povzročeno zaradi napačne izbire izdelka ali zaradi nepravilne uporabe in nekakovostnega dela, ne prevzemamo nikakršne odgovornosti. Za strokovno pomoč smo vam vedno na voljo na tel. 041 655 415.