

LASTNOSTI

KRISTAL DIHT je suha mešanica rdeče barve iz finega čistega kremenovega peska, Portland in Aluminatnega cementa, elastičnih polimerov v prahu in posebnih dodatkov. Lepilo je nadstandardne kvalitete in ga odlikujejo: enostavna uporaba, zelo dober oprijem vseh trakovi s filcem na površini ter hitro strjevanje.

UPORABA

Lepilno tesnilna masa se uporablja izključno za lepljenje tesnilnih trakov na Prodeso membrano in na fasado.

Lepilo ni namenjena premazovanju estrihov, saj premaz ni vodtesen tako kot je vodtesen stik med trakom in Prodeso membrano.

TEHNIČNI PODATKI

Delovna temperatura	+5 do +30°C
Voda za pripravo	1,5 l na 5 kg suhe mešanice
Čas uporabnosti pripravljene lepila	min. 40 min
Odpri čas	30 min
Možnost lepljenja keramike po tesnjenju	Po 2 urah
Pohodnost	Po 2 urah pri
Navedbe časov veljajo pri +23°C in 50% rel. zračne vlage. Višje temperature in vpojnejše podlage te vrednosti ustrezno znižajo, nižje temperature, in povišana zračna vlaga pa vrednosti zelo zvišajo	
Debelina nanosa	max. 5mm
Poraba	min 350 g na meter dolžine pri širini traku 10 cm min 520 g na meter dolžine pri širini traku 15 cm
Čiščenje orodja	v svežem stanju z vodo vsakih 45 min
Skladiščenje	zaradi kvalitetne embalaže ni posebnih zahtev
Rok trajanja	24 mesecev
Pakiranje	5*5 kg v PE vrečah skupno 25 kg v natron vreči

PODLAGA

Membrana mora biti pred lepljenjem tesnilnih trakov suha.

Ostala podlaga mora biti trdna, suha, vpojna, čista, brez sledov olja, maščob, barv in voskov. Na plastiko, les in aluminij tesnilne trakove lepimo s trajnoelastičnimi kiti in ne s Kristal dihtom.

PRIPRAVA MASE

5 kg mase med mešanjem dodajamo v 1,5 l vode in po petih minutah še enkrat dobro premešamo z električnim mešalom. Masi, ki je že v fazi vezanja, ne smemo dodajati vode. Pripravljena masa je uporabna min 40 minut.

VGRAJEVANJE

Maso najprej z gladkim delom gladilke močno vtisnemo v membrano zato, da se prepoji vsa vlakna v globino.

Nato z zobato gladilko z zobmi 4 ali 6 mm s pravilnim naklonom obdelamo površino lepila.

S pravilnim naklonom zobate gladilke kontroliramo količino mase, ki ostane na membrani. Prava količina mase je takrat, ko po močnem vtiskanju traku iztisnemo malenkost mase na obeh straneh ven izpod traku.

Takoj zatem v ta sloj vtisnemo tesnilni trak. Nato trak z ravno stranico gladilke močno vtisnemo v maso.


Nalepljen trak na površini ne premazujemo.

PODATKI ZA VARNOST

Kristal Diht 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.

TABELA S CE ZNAKOM

 <p>IMO Oblak Izidor s.p., Šentjošt nad Horjulom 12, 1354 Horjul</p> <p>22</p>		
<p>EN 12004:2007+A1:2012 KRISTAL DIHT C2FTE S1 lepilo za lepljenje troslojnih tesnilni trakov na Prodeso</p>		
Reakcija na ogenj	Razred F	EN 13501-1
Sproščanje nevarnih snovi	Glej varnostni list	
Začetna natezna adhezijska trdnost	≥ 2 N/mm ²	EN1348:2007 , 8.2
Natezna adhezijska trdnost po negi na 70°C	≥ 2 N/mm ²	EN1348:2007 , 8.3
Natezna adhezijska trdnost po negi v vodi	≥ 1 N/mm ²	EN1348:2007 , 8.4
Natezna adhezijska trdnost po zmrzovanju in odtaljevanju	≥ 1 N/mm ²	EN1348:2007 , 8.5
Odprti čas po 30 minutah	≥ 2 N/mm ²	EN 1346
Zdrs	≤ 0,5 mm	EN 1308
Prilagodljivo lepilo: prečna deformacija	≥ 2,5mm in < 5 mm	EN 12002