



Pakiranje:

- Kartuša 290 ml
- Tuba 25 ml

Barva:

- Bela
- Črna

Tehnične specifikacije TL 04.40DEU SAURUS HIGH TACK

Opis izdelka:

Sodobno enokomponentno lepilo na osnovi MS polimera s takojšnjo fiksacijo in izjemno dobro začetno oprijemljivostjo vse do 500kg/m². Posebej razvito za lepljenje brez dodatnega pritrjevanja. Takojšen oprijem. Lepilo pod vplivom zračne vlage vulkanizira v maso in ustvari elastičen spoj z visoko trdnostjo.

Lastnosti:

- Takojšnja oprijemljivost do 500 kg/m²
- Visoka končna trdnost 22 kg/cm² (220.000 kg/m²)
- Visoka modularnost, hitro se strdi, brez neprijetnega vonja
- Visoka oprijemljivost na različne podlage - tudi na matirane vlažne površine
- Trajno elastično, odporno na vlago in vodo (vodotesen spoj) ter vremenske vplive
- Ne vsebuje izocianatov, topil, ftalatov in silikona
- Po strditvi možen premaz z ustreznimi disperzijskimi barvami (razen alkidnih smol).

Uporaba:

Izdelava strukturnih vodotesnih spojev v gradbeništvu in strojni industriji

Lepljenje v notranjosti in zunanosti stavb

Lepljenje sestavnih delov avtomobilov, avtobusov, prikolic, potniških vagonov

Lepljenje delov karoserij - kovina na kovino (absorbira vibracije)

Lepljenje nerjavečega jekla, aluminija, bakra, svinca, stekla, PS, PUR, PVC in nekaterih vrst plastike, betona, keramičnih ploščic, emajla, ogledal, lesa, zidanih ali mavčnih plošč

Lepljenje stopniščnih oken, okenskih polic, talnih oblog, letev itd.

Tehnični podatki

Osnova	-	MS polimer	
Oblika sestave	-	tiksotropna	
Gostota	g/ml	1,57	
Temperaturna obstojnost	°C	-40 / +95	po strditvi
Temperaturna obstojnost	°C	-15	med prevozom
Temperatura nanašanja	°C	+5 / +40	
Hitrost nanašanja	g/min	20	pri debelini 3 mm in tlaku 6,3
Čas strjevanja površine	min.	≈ 10-15	pri 23 °C / 55 % rel. vlaž.
Hitrost strjevanja	mm	2-3	
Možnost premaza	-	da	
Sposobnost raztezanja	%	± 25	
Tečenje	mm	<2	po ISO 7390

Duktilnost	%	335	
	%	250 ± 50	EN ISO 527
Modul 100 %	MPa	1,39 (N/mm ²)	
Natezna trdnost	MPa	2,20 (N/mm ²)	po DIN 53 504
Strižna trdnost	MPa	1,41 (N/mm ²)	EN 1465 za aluminij, laminat
	MPa	≈ 1,95	EN 1465 razmaščeno pocinkano jeklo
	MPa	≈ 1,75	EN 1465 ne razmaščeno pocinkano jeklo
Oprijem na podlago	MPa	1,22 na aluminij, laminat	ČSN 73 2577
	MPa	0,25 ± 0,04 na omet	STN 73 2577 – napake v podlagi
	MPa	1,40 ± 0,05	ČSN 73 2577
	MPa	1,30 ± 0,05 les	ČSN 73 2577
	MPa	0,92 ± 0,05	ČSN 73 2577
	MPa	0,95 ± 0,05 lak. les	ČSN 73 2577
Začetni strižni oprijem	MPa	1,48	EN 1324, zahteva po čl. 7.2 ≥ 1,0 MPa
Strižni oprijem po potopitvi v vodo	MPa	1,02	EN 1324, zahteva po čl. 7.3 ≥ 0,5 MPa
Strižni oprijem po termičnem staranju	MPa	1,12	EN 1324, zahteva po čl. 7.4 ≥ 1,0 MPa
Strižni oprijem pri povišani temperaturi	MPa	1,04	EN 1324, zahteva po čl. 7.5 ≥ 1,0 MPa
Zdrs	mm	0,0	Zahteva po EN 1308 ≤ 0,5
Reakcija na ogenj	-	E	vsebnost org. snovi <40 %
Trdota po Shore A (3 s)	°	55 ± 3	po DIN 53 505

Površina:

Mora biti čista, trdna, brez prašnih delcev, maščob in olja.

Omejitve:

Med drugim ni primerno za uporabo na PE, PP, PC, PMMA, mehki plastiki, teflonu, asfaltu in bituminoznih podlagah. Ni primerno za trajno izpostavljanje vodi in kloru (bazeni).

Specifikacije:

Izboljšano lepilo z zmanjšanim zdrsom - D2T po EN 12004:2007 + A1:2012.

Obremenitev v skladu s ČSN 73 0035 čl. 234 - Po dokaznem preizkusu (trikrat ponovljena obremenitev) polnilo ograje balkona ni bilo poškodovano, ni bilo poškodb na pritrditvi v okvirju, ni bilo izgube uporabnosti.

Navodila:

Privijte aplikacijsko konico in lepilo enostransko nanašajte s pištolo za nanašanje. Glede na težo in velikost lepljenega predmeta nanesite ustrezno količino lepila. Zlepljene površine položite skupaj, nato



DISTYK®

v času do 10 minut z rahlim potiskanjem trdno pritisnite.

Opomba: Če lepilo nanašate s posebno priloženo konico, lahko iz enega pakiranja iztisnete približno 4 tekoče metre.

Opozorilo:

Pred strditvijo (2-3 mm/24 ur pri 23°C) zlepljenega spoja ne izpostavljajte zunanjim silam.

Čiščenje:

Material: takoj s tehničnim bencinom.

Roke: voda in milo, negovalna krema za roke.

Varnost:

Glejte »Varnostni list 04.40DEU«.

Skladiščenje:

18 mesecev od datuma proizvodnje v suhi in neodprti embalaži pri temperaturi od +5°C do +25°C.

Posodobitev:

Posodobljeno dne:

Izdelano: 15.06.2017

Izdelek je v garancijskem obdobju skladen s specifikacijami. Navedeni podatki temeljijo na naših lastnih izkušnjah, raziskavah in objektivnem testiranju in domnevamo, da so zanesljivi in točni. Kljub temu podjetje ne more poznati različnih načinov uporabe, kje in pod kakšnimi pogoji se bo izdelek uporabljal, ali uporabljenih metod nanašanja, zato pod nobenim pogojem ne zagotavlja garancije na informacije, ki presegajo zgornje podatke, o primernosti izdelkov za določeno uporabo ali postopke uporabe. Zgoraj navedeni podatki so splošne narave. Vsak uporabnik se mora prepričati, ali je izdelek za njegove namene primeren. Za dodatne informacije se obrnite na naš tehnični oddelek.