



Pakiranje:

- Kartuša 290 ml

Barva:

- Bela

Tehnični list SAURUS HIGH TACK

Izdelek:

Sodobno enokomponentno lepilo na osnovi MS polimera s takojšnjo fiksacijo in izjemno visokim začetnim lepljenjem do 500kg/m². Posebej razvit za lepljenje brez dodatne ojačitve lepljenega spoja - takoj drži. Strjuje se z vulkanizacijo vlage iz zraka, kar ustvari elastičen spoj z visoko trdnostjo.

Lastnosti:

- Takojšnja lepljivost do 500 kg/m²
- Visoka končna moč 22 kg/cm² (220 000 kg/m²)
- Visok modul, hitro strjevanje, brez vonja
- Visoka oprijemljivost na podlago – tudi na vlažne podlage
- Trajno fleksibilno, odporno na vlago in vodo (vodotesni spoj), odpornost na vremenske vplive
- Ne vsebuje izocijanatov, topil, ftalatov ali silikona
- Možno prebarvati po koncu strjevanja z ustreznimi disperzijskimi barvami (razen alkidnimi smolami)
- Ni potrebe po dodatnem fiksiranju (uporabo objemk, ipd.) lepljenih predmetov.

Uporaba:

- Lepljenje strukturnih vodotesnih spojev v gradbeni in strojni industriji
- Lepljenje v notranjosti in zunanosti stavb
- Lepljenje strukturnih delov avtomobilov, avtobusov, avtodomov, potniških vozil.
- Lepljenje delov medseboj - kovina na kovino (absorbira vibracije)
- Lepljenje nerjavečega jekla, aluminija, bakra, svinca, stekla, PS, PUR, PVC in nekaterih drugih vrst plastike, betona, keramičnih ploščic, emajla, ogledal, lesa, zidov, mavčnih plošč, itd.
- Lepljenje stopnic, okenskih polic, podstavkov, itd.

Tehnični podatki

Osnova	-	MS polymer	
Konsistenca	-	tiksotropna pasta	
Gostota	g/ml	1,57	
Toplotna odpornost	°C	-40 / +95	strjena masa
Toplotna odpornost	°C	-15	med transportom
Temperatura uporabe	°C	+5 / +40	
Hitrost aplikacije	g/min	20	pri 3 mm debeline pod pritiskom 6,3 bar
Čas tvorjenja kožice	min.	≈ 10-15	23 °C / 55 % rel. vlaž.
Čas utrjevanja	mm	2-3/dan	
Možnost prebarvati	-	DA	

Možnost razširitve	%	± 25	
Pretok	mm	<2	glede na 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)	glede na DIN 53 504
Strižna trdnost	MPa	1,41 (N/mm ²)	EN 1465 na aluminij, laminat
	MPa	≈ 1,95	EN 1465 razmaščena, galvanizirana pločevina
	MPa	≈ 1,75	EN 1465 nerazmaščena, galvanizirana pločevina
Oprijem na podlago	MPa	1,22 na aluminij, laminat	CSN 73 2577
	MPa	0,25 ± 0,04 na omet	STN 73 2577 – napake v podlagi
	MPa	1,40 ± 0,05 beton	CSN 73 2577
	MPa	1,30 ± 0,05 les	CSN 73 2577
	MPa	0,92 ± 0,05 steklo	CSN 73 2577
	MPa	0,95 ± 0,05 lakiran les	CSN 73 2577
Začetna strižna trdnost	MPa	1,48	EN 1324, razdelek 7.2 zahteva ≥ 1,0 MPa
Strižna držalna trdnost po potopitvi v vodi	MPa	1,02	EN 1324, razdelek 7.3 zahteva ≥ 0,5 MPa
Strižna držalna trdnost po toplotnem staranju	MPa	1,12	EN 1324, razdelek 7.4 zahteva ≥ 1,0 MPa
Strižna držalna trdnost po višji temperaturi	MPa	1,04	EN 1324, razdelek 7.5 zahteva ≥ 1,0 MPa
Zdrs	mm	0,0	EN 1308 zahteva ≤ 0,5 mm
Reakcija na ogenj	-	E	vsebina org. subst.<40 %
Trdota glede na Shore A (3s)	°	55 ± 3	glede na DIN 53 505

Površina:

Biti mora čista, trdna, brez delcev prahu, maščob ali olja.

Omejitve:

Ni primerno za uporabo na površinah, kot so PE, PP, PC, PMMA, mehka plastika, teflonske, asfaltna in bitumenska podlage. Ni primerno za konstantno obremenitev z vodo in v stiku s klorom.

Specifikacije:

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

Zadovoljuje zahteve po nalaganju v skladu z ČSN 73 0035 člen 234 - Po preskusu (ponovljenem trikrat pod obremenitvijo) pri polnjenju balkonskih posod ni bilo nobenega vdora, ni bilo škode pri oprijemu na okvir, ni izgube uporabnosti.

Navodila:

Kartušo zgoraj ob navoju odrežemo in privijemo dozirno konico. Lepilo nanašamo na eno stran v primerni količini glede na težo in velikost lepljenega predmeta. Lepljeni površini postavimo skupaj in močno stisnemo - možno rahlo premikati v roku 10 min od nanosa.

Opomba: Če uporabljate priloženo dozirno konico, je iz kartuše mogoče iztisniti približno 4 bm.

Opozorilo:

Pred popolno strditvijo (2-3 mm / 24 ur pri 23°C) lepljenega spoja ne dodatno obremenjujte.

Čiščenje:

Material: takoj s tehničnim bencinom.

Roke: voda in milo, krema za roke.

Varnost:

Glejte varnostni list.

Rok uporabe:

Suha in neodprta embalaža 18 mesecev od datuma proizvodnje, skladiščeno pri temperaturah od +5°C do +25°C.

Posodobitev:

Posodobljeno dne: 28.02.2024

Sestavljeno dne: 15.06.2017

Izdelek je v garancijskem obdobju skladen s specifikacijami. Informacije in podatki temeljijo na naših lastnih izkušnjah, raziskavah in objektivnem testiranju in domnevamo, da so zanesljivi ter točni. Vendar podjetje ne more vedeti o različnih aplikacijah, v katerih in pod katerimi pogoji se bo izdelek uporabljal, niti uporabljenih metodah uporabe, zato v nobenem primeru ne jamči, da je proizvod primeren za določeno uporabo ali postopek uporabe. Zgoraj navedeni podatki so splošne narave. Vsak uporabnik se mora prepričati, ali je izdelek primeren zanj z lastnim testom. Za dodatne informacije se obrnite na naš tehnični oddelek.