

KANTOMELT PUR LM

Lastno PUR talilno lepilo z zmanjšano vsebnostjo monomerov kot 2-kilogramski blok v aluminijasti posodi z zelo visoko toplotno odpornostjo in odpornostjo na vodo.

Značilnosti

REDOCOL Kantomelt PUR talilno lepilo je lepilo iz sintetične smole brez oznak na osnovi PUR z dobrimi lastnostmi obdelave v strojih za lepljenje robnih trakov ali ustreznih predtalilnikih. Lepilo se zelo dobro stopi in teče. Omogoča zelo dobro obdelovanje in ne vleče niti. Za REDOCOL Kantomelt PUR LM lepilo je značilna velika začetna trdnost, zaradi katere se ustvari tesen spoj že z majhno količino. Ima zelo visoko toplotno odpornost in odpornost na vodo.

Uporaba

REDOCOL Kantomelt PUR talilno lepilo LM je predvideno za lepljenje naslednjih materialov robnih trakov: ABS, furnir, melamin, 3D akril, PP in PVC. Primernost materiala robnega traku je treba predhodno preveriti (poskusno lepljenje).

Navodila za obdelavo

Stroj/predtalilnik je treba nastaviti v skladu z navodili proizvajalca stroja. REDOCOL Kantomelt PUR LM je mogoče obdelati na običajen način. Dobre rezultate dosežete ob upoštevanju naslednjih pogojev:

Sobna temperatura	18 - 35 °C
Vlažnost zraka	od 30 do 60 %
Temperatura obdelave	130 - 150 °C
Hitrost pomika	najm. 10 m/min

Trdnost in obstojnost spojev je med drugim odvisna od deleža dejansko zlepljenih površin spojev.

Skladiščenje in obstojnost

REDOCOL Kantomelt PUR LM lahko hranite 9 mesecev v tesno zaprti originalni posodi na hladnem in suhem mestu.

Čiščenje

Priporočamo, da sistem po obdelavi temeljito sperete s specialnim čistilom. PUR talilno lepilo, ki je že reagiralo, lahko raztopite in mehansko odstranite le še z agresivnimi topili. Obvezno upoštevajte napotke proizvajalca stroja.

Kemijsko-tehnični podatki

Osnova	Poliuretan (PUR)
Vrsta pakiranja	2-kilogramski blok
Barve	naravna, bela
Viskoznost (Brookfield)	pribl. 55.000 mPa.s
Zmehčišče (Kofler)	pribl. 85 °C
Odpornost na toploto	pribl. 150 °C

Varnostni napotki

Izdelek vsebuje preostale količine monomernega difenilmetan diizocianata (MDI), ki ima pri priporočeni temperaturi obdelave merljiv parni tlak. Poleg tega je možno tudi nastajanje zdravju škodljivih stranskih produktov v talini. Da bi pri obdelavi zagotovili, da vrednost MAK (0,005 ppm) MDI ni presežena, je treba zagotoviti učinkovito odsesavanje hlapov. Po stiku kože z vročo talino, oprijetih ostankov izdelka s kože ne odstranjujte na silo, posvetujte se z zdravnikom. Upoštevajte varnostni list.

Lastnosti izdelka

- poliuretansko talilno lepilo brez oznak
- vsebuje manj kot 0,1 % monomernega izocianata
- zniža hlape izocianata za do 90 %
- visoka začetna in končna trdnost lepljenja
- odlična odpornost proti vlagi in toplotna stabilnost (>150 °C)
- kemična povezava v nekaj dneh



Navedbe iz predhodnih brošur, ki odstopajo od te izdaje, so neveljavne.