

PU 120 Lepilo za strešnike

Informacija o proizvodu

Enokomponentna poliuretanska lepilna pena za pištrole namenjena za različne gradbene aplikacije, npr. tesnjenje spojev in prebojev, montažo okenskih in vratnih okvirjev, toplotni in akustični izolaciji. Zagotavlja dobre rezultate vse leto. Nizek tlak utrjevanja in zmerna ekspanzija zmanjšujeta možnost deformacij gradbenih elementov. Dobro se oprime večine materialov kot so strešniki, les, beton, opeka, kamen, omet, kovina, PVC in polistiren z izjemo teflonskih, polietilenskih in silikonskih površin. Strjena lepilna pena je občutljiva na UV-svetlobo in na direktno sončno svetlobo.

Področja uporabe

Lepilna pena se uporablja za fiksiranje strešnikov, stenskih panelov, fiksiranje cevi, za zapolnjevanje lukenj in rež, montažo oken in vrat, ter za toplotno in zvočno izolacijo. Zelo dober oprijem ima na večino gradbenih materialov oz podlag.



Pakiranje

- Pločevinka 870 ml
- Karton 12 kos

Prednosti izdelka

- Uporabna za vso sezono od temperature -5°C
- Zelo dobra toplotna in zvočna izolativnost
- Odličen oprijem na veliko različnih podlag
- Nizek tlak utrjevanja in zmerna ekspanzija
- Vpliva na zmanjšanje toplotnih mostov
- Odporna na toploto in vodo

Tehnični podatki

Karakteristika / opis materiala	Standard	Vrednost
Odprti čas	TM 1014	8 - 12 minut
Čas rezanja	TM 1005	<30 minut
Popolnoma strjeno v spoju 3x5 cm (+23 °C)		<8 ur
Tlak pri utrjevanju	TM 1009	<3 kPa
Ekspanzija po nanosu pene	TM 1010	<60 %
Gostota ekspandirane pene v spoju 3x10 cm	WGM106	17 - 19 kg/m ³
Požarni razred	DIN 4102-1	B 3
Trdnost spoja (8 mm spoj, pri temp +5°C)		>0,12 MPa
Natezna trdnost / raztezek (suha površina)	TM 1018	> 140 kPa
Natezna trdnost / raztezek (navlažena površina)	TM 1018	> 105 kPa
Tlačna trdnost (navlažena površina)	TM 1011	>20 kPa
Strižna trdnost (navlažena površina)	TM 1012	>45 kPa
Toplotna prevodnost	EN 12667	0,033 W/(m·K)
Index zmanjševanja hrupa RST, w	EN ISO 10140	62 dB
Prepustnost vodne pare	EN 12086	<0,06 mg / (m.h)Pa)
Temperaturna odpornost utrjene pene		-50 do +90°C
Delovna temperatura ozračja		-5 do +30°C
Delovna temperatura pločevinke		+5 do +25°C
Skladiščenje		+5 do +30°C
Rok uporabe		15 mesecev

PU 120 Lepilo za strešnike

Pogoji uporabe

Temperatura zraka med nanašanjem: -5°C do $+30^{\circ}\text{C}$, najboljši rezultati pri $+20^{\circ}\text{C}$. Temperatura pločevinke med nanašanjem: $+5^{\circ}\text{C}$ - $+25^{\circ}\text{C}$, najboljši rezultati pri $+20^{\circ}\text{C}$. Pred nanosom pene je potrebno iz površine odstraniti prah, proste delce in olje. Podlago je potrebno navlažiti. Navlažena površina zagotavlja boljše rezultate. Strjeno lepilno peno se lahko barva.

Navodila za uporabo

Pločevinko s peno držite v pokončnem položaju. Obrnite pištolo in jo namestite na pločevinko tako, da z eno roko držite za ročaj pištole, z drugo roko pa vrtite pločevinko. Prepričajte se, da pištola ni usmerjena v druge osebe, medtem ko vrtite pločevinko. Pločevinke ne smete priviti na pištolo tako, da bo ventil obrnjen navzdol ali tako, da vrtite pištolo na pločevinki. Ko je pištola pritrjena, pločevinko vsaj 20-krat dobro stresite. Izhod pene se lahko nastavi s sprožilcem na pištoli. Pri nizkih temperaturah je potrebno pred začetkom dela peno predhodno segreti v toplem prostoru ali v vodi. Pri tem temperatura prostora ali vode ne sme presegati $+30^{\circ}\text{C}$.

Čiščenje

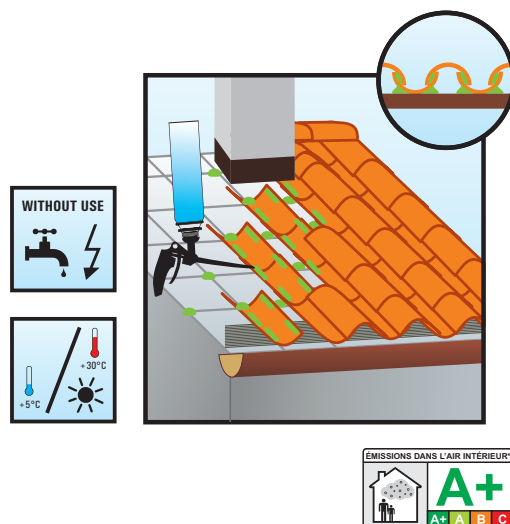
Nestrjeno lepilno peno se lahko očisti CONNECT CF 500 oz z acetonom, strjeno lepilno peno pa se odstrani samo mehansko.

Pogoji skladiščenja

Pločevinke je potrebno skladiščiti in prenašati samo v pokončnem položaju. Hranite v hladnem in suhem okolju. Skladiščite pri temperaturi od $+5^{\circ}\text{C}$ do $+30^{\circ}\text{C}$. Aerosol pločevink nikoli ne izpostavljajte in skladiščite pri temperaturi prek $+50^{\circ}\text{C}$ ali na direktnem soncu.

Predpisi za varnost

V pločevinki je difenilmetan 4,4-diizocianat. Zdravju škodljivo pri vdihavanju. Draži oči, kožo in dihalne poti. Vdihavanje plina lahko povzroči alergijsko reakcijo. Če zaide v oči, nemudoma izperite z obilno količino vode in poiščite zdravniško pomoč. Pri delu s proizvodom nikoli ne kadite! Poskrbite za dobro prezračevanje in po potrebi uporabite osebno zaščitno opremo. Hranite izven dosega otrok. Aerosol pločevink ni dovoljeno skladiščiti pri temperaturah prek $+50^{\circ}\text{C}$ ali na direktnem soncu. Za podrobne informacije glede varnosti si preberite varnostni list (SDS).



Dobavitelj:
Madizajn Zg. Pirniče d.o.o.
www.connect-systems.eu
tel: +386 1 3621 342