

GF 202 Elastična pena / All season

Informacija o proizvodu

Visoko kakovostna enokomponentna, elastična poliuretanska pena s skoraj ničelnem tlakom in nizkim raztezanjem pri strjevanju. Je dobro odporna na vibracije in še posebej primerna za ozke in gibljive spoje na sklepih. Po pritiskanju se povrne v svojo začetno obliko. Strjena lepilna pena je dober toplotni in zvočni izolator. Zelo dobro se oprime na večino gradbenih materialov, z izjemo teflonskih, polietilenskih in silikonskih površin. Strjena lepilna pena je občutljiva na UV-svetlobo in na direktno sončno svetlobo.

Področja uporabe

Pena se uporablja za energijsko varčno vgradnjo oken in vrat po smernicah EnEV oz RAL. Zelo primerna je za mesta, kjer so pomembne lastnosti: tesnost, elastičnost, minimalen raztezni tlak, na primer spoji pri vratih, oknih, na sklepih pri hišah iz lesa in brun, ozki in na pritisk občutljivi spoji pri sklepih, tesnjenje priključnih spojev, za zapolnjevanje lukenj in rež, tesnjenje toplotnih in zvočno izolacijskih plošč, za toplotno izolacijo, za zmanjšanje vpliva toplotnih mostov,...ipd.



Pakiranje

- Pločevinka 750 ml
- Karton 12 kos

Prednosti izdelka

- Uporabna skozi celotno sezono (od -5 do +30 °C)
- Nizek raztezni tlak preprečuje deformacije gradbenih elementov
- Izjemna elastičnost
- Zelo dobra zrakotesnost
- Zelo nizka vpojnost vode
- Zelo dobra toplotna izolativnost
- Visoka zvočna izolativnost (60 dB)
- Oprijem na večino gradbenih podlag

Tehnični podatki

Karakteristika / opis materiala	Standard	Vrednost
Odpri čas	TM 1014	6 - 10 minut
Čas rezanja	TM 1005	<30 minut
Popolnoma strjen spoj 3x5 cm (+23 °C)		<8 ur
Tlak pri utrjevanju (navlažena podlage)	TM 1009	<0,7 kPa
Gostota v spoju 3x10 cm	WGM106	17 - 22 kg/m ³
Širjenje po nanosu pene	TM 1010	<60 %
Požarni razred /strjena pena	DIN 4102-1	B 2
Prepustnost vodne pare	EN 12086	0,086 mg/(m·h·Pa)
Prepustnost zraka DIN 18542	EN 12114	<0,1 m ³ /(m·h(daPa) ^{2/3})
Dimenzionalna stabilnost	TM 1004	<1 %
Natezna trdnost/raztezek (suha površina)	TM 1018	>55/27 kPa / %
Natezna trdnost/raztezek (navlažena površina)	TM 1018	>55 / 20 kPa / %
Kompresijska trdnost (navlažena površina)	TM 1011	>3 kPa
Strižna trdnost (navlažena površina)	TM 1012	>30 kPa
Zmožnost gibanja	WGM113	± 12,5 %
Toplotna prevodnost	EN 12667	0,033 W/(m·K)
Index zmanjševanja hrupa Rst,w	EN ISO 10140	60 dB
Temperaturna obstojnost utrjene pene		-50 do +90°C
Delovna temperatura		-5 do +30°C
Izdatnost v spoju 3x5 cm	WGM107	15 m
Izdatnost celotne pločevinke 750 ml	TM 1003	do 43 l
Skladiščenje		+5 do +30°C
Rok uporabe		12 mesecev

Zgoraj navedene vrednosti so bile pridobljene pri temperaturi +23°C in 50% relativni vlagi, v kolikor se ne specificira drugače

GF 202 Elastična pena / All season

Pogoji uporabe

Temperatura zraka med nanašanjem: -5°C do +30°C, najboljši rezultati pri +20°C. Temperatura pločevinke med nanašanjem: +5 °C do +25 °C, najboljši rezultati pri +20°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°C. Pri nanašanju pene v sloje, rahlo vlažite med posameznimi plastmi.

Čiščenje

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

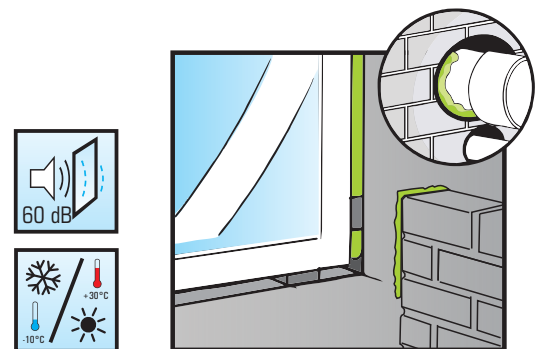
Dobavitelj:
Madizajn Zg. Pirniče d.o.o.
www.connect-systems.eu
tel: +386 1 3621 342

Pogoji skladiščenja

Pločevinke je potrebno skladiščiti in prenašati samo v pokončnem položaju. Hranite v hladnem in suhem okolju. Skladiščite pri temperaturi od +5°C do +30°C. Aerosol pločevink nikoli ne izpostavljajte in skladiščite pri temperaturi prek +50°C ali na direktnem soncu. Pločevinke hranite ali transportirajte le v vertikalnem položaju.

Predpisi za varnost

Uporabljajte samo v dobro prezračenih prostorih. Med uporabo ne kadite! Po potrebi uporabite zaščitno opremo. Hranite izven dosega otrok. Za podrobne informacije glede varnosti si preberite varnostni list (SDS).



pinta abdichtung gmbh Germany . www.pinta-abdichtung.com; www.connect-systems.eu

Vse navedbe so laboratorijske vrednosti, ki v praksi lahko odstopajo in zaradi tega ne predstavljajo zagotovila za določeno lastnost proizvoda. Zaradi raznovrstnosti v tem okviru ni možno obravnavati cele vrste podrobnosti ter možnosti različnih kombinacij. Kupec si je dolžan pred uporabo pridobiti o tem ustrezne informacije. Ne moremo zagotavljati določenega rezultata dela, ker nimamo preglednosti nad pogoji obdelave. Uporabnik se mora pred uporabo sam na osnovi poskusa prepričati, če proizvod daje želene rezultate. S to verzijo so predhodne izdaje neveljavne. Veljajo naši Splošni pogoji poslovanja. Pridržujemo si pravico do prilagoditve proizvoda tehničnemu napredku ter najnovejšemu razvoju (V4 - 06.2018)