



Flow Form Clear - Prozorne požirke

Visokokakovostne, prozorne požirke, ki nam omogočajo popoln pregled napeljave zaradi prozorne barve. Krčijo se na vročini oz. visoki temperaturi.



RoHS
compliant

Lastnosti in prednosti

- Zunanja stena se skrči - zagotavlja trdnost, togost, odpornost proti obrabi in kemikalijam
- Notranje lepilo se topi - tesnilo, odporno na pršenje in vlago (ni namenjeno popolni potopitvi v tekočino)
- Robustna zaščita pred obrabo, vibracijami in upogibanjem
- Odlična razbremenitev in izolacija šibkih točk
- Prozorne barve – enostaven vizualni pregled
- Skladno z RoHS standardom

Koda	Naziv	Oznaka	Pakiranje
29925	Flow Form Clear 3.2 mm	FFC-3	10 kosov
29930	Flow Form Clear 4.8 mm	FFC-5	10 kosov
25290	Flow Form Clear 6.4 mm	FFC-6.5	10 kosov
25295	Flow Form Clear 9.5 mm	FFC-10	10 kosov
29935	Flow Form Clear 12.7 mm	FFC-13	10 kosov
29940	Flow Form Clear 19.1 mm	FFC-20	5 kosov
29945	Flow Form Clear 25.4 mm	FFC-25	5 kosov

Uporaba

Izolira komponente, spoje in zaključke, kjer sta potrebna odpornost proti vlagi in mehanska zaščita. Notranje lepilo se stopi in steče, da zapolni površinske nepravilnosti substrata. Ko je še vroče, lahko cev zaprete. Zagotavlja razbremenitev na robotskih aplikacijah. Izolira ročaje orodja pred električnim udarom. Ščiti verige pred korozijo. Namestite na konce vrvi in preprečite, da se konci raztrgajo.

Tipične aplikacije vključujejo:

- Izolira in v snope veže številne povezave
- Izolira in ščiti električne priključke
- Ščiti varilne kable, opremo, napeljavo in luči
- Izolira ročaje orodja pred električnim udarom
- Ščiti verige pred korozijo
- Preprečuje trganje koncev vrvi
- Tesni in ščiti gibljive cevi
- Ščiti nalepke ali tisk na kablilih

Navodila za uporabo

1. Vedno izberite večjo velikost, ker se bo tesno skrčilo čez komponento, ki jo želite prekriti.
2. Odrežite kos cevi Flow Form. Biti mora dovolj dolga, da prekriva povezavo na obeh straneh.
3. Očistite povezavo s čistilom Electric Cleaner in pustite, da se posuši.
4. Vstavite en del žice/voda v cev Flow Form, spojite žico/vod in povlecite cev Flow Form čez povezavo, dokler ni v celoti pokrita.
5. Z gorilnikom enakomerno segrejte cev Flow Form, da omogočite krčenje, začnite na sredini in nadaljujte do obeh skrajnih delov.
6. Nehajte segrevati, ko se notranje lepilo začne topiti iz obeh skrajnih delov cevi Flow Form. Pustite, da se ohladi.



Tehnične informacije

Osnova: Poliolefinska cev

Oblika: Prilagodljiva

Dolžina požirke: 30 cm

Razmerje krčenja: 3:1

Minimalna temperatura krčenja: 120°C

Dielektrična trdnost: 500 V/mil ali 19685 V/mm (ASTM D149)

Prostorninska upornost: 10 15 ohm.cm (ASTM D257)

Temperaturna obstojnost: -55°C do 110°C

Kemična odpornost: Zelo dobra (gorivo, mineralna olja, akumulatorska kislina, topila)*

Natezna trdnost: 14,7 MPa (ASTM D638)

VOC: 0 g/l

Rok uporabe: 24 mesecev

Tarifna številka: 3917 32 51

Odobritve: Vojaški AMS-DTL-23053/4, razred 1

Notranji premer	Maksimalni notranji premer po segrevanju	Debelina sten po segrevanju	Presek žice
3.2 mm	1.2 mm	1.59 mm $\pm$ 0.15	0.2 - 0.5 mm ²
4.8 mm	1.6 mm	1.59 mm $\pm$ 0.15	0.5 - 1.5 mm ²
6.4 mm	2.4 mm	1.59 mm $\pm$ 0.15	1.5 - 2.5 mm ²
9.5 mm	3.2 mm	1.59 mm $\pm$ 0.15	3.0 - 6.0 mm ²
12.7 mm	4.8 mm	1.59 mm $\pm$ 0.15	8.0 - 20.0 mm ²
19.1 mm	6.4 mm	1.59 mm $\pm$ 0.15	40.0 - 70.0 mm ²
25.4 mm	9.5 mm	1.59 mm $\pm$ 0.15	90.0 - 120.0 mm ²

* Ni namenjeno za trajno potopitev v tekočine. Priporočljivo je, da uporabnik izvede predhodne teste v realnih pogojih, da bi ugotovil trajanje kemične odpornosti.



Varnostni list na voljo na www.at-team.si

Pravila in pogoji

Nobenega dela te publikacije se ne sme reproducirati, prenašati ali shranjevati elektronsko, mehanično ali fotokopirano brez predhodnega dovoljenja podjetja KENT (Amber House, Showground Road, Bridgewater, Somerset, Združeno kraljestvo). Ta tehnični list in njegova vsebina pripadata KENT Ltd. Za njegovo uporabo se ne izda nobena licenca, razen za informativne namene v povezavi s proizvodi, na katere se nanaša. Nobeno dovoljenje za pravice intelektualne lastnine ni odobreno. Informacije se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila in nadomestijo vse predhodno izdane tehnične liste. Predložene informacije so verodostojne, vendar podjetje Kent Ltd in zastopnik blagovne znamke Kent v Sloveniji podjetje AT team d.o.o., Muljava 55, Ivančna Gorica, ne prevzemata nobene odgovornosti za njihovo točnost ali popolnost, kakršnokoli napako ali opustitev v njej. Uporabniki tega tehničnega lista morajo sami preveriti informacije in primernost izdelkov za svoj namen ter ne smejo sklepati nobenih predpostavk na podlagi podatkov, ki so vključeni ali izpuščeni. Odgovornost za izgubo ali škodo, ki izhaja iz kakršnegakoli zanašanja na informacije ali njihovo uporabo (vključno z odgovornostjo zaradi malomarnosti), je izključena. Vse pravice pridržane.

Zastopa in prodaja: AT team d.o.o., Muljava 55, 1295 Ivančna Gorica

Tel: 01 519 33 33, 041 402 169

www.at-team.si e-mail: info@at-team.si