

Resina poliuretana bicomponente

riaccessibile

La resina colata poliuretana bicomponente non riempita a bassa viscosità (PUR) WG è stata sviluppata appositamente per le guaine dei cavi. Il materiale indurito presenta un'elasticità permanente ed è rimovibile in qualsiasi momento con attrezzi semplici.



Descrizione del prodotto

| | |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Descrizione dell'articolo | WG 730 |
| Codice articolo | 125204 |
| Note | <p>Altre dimensioni di imballaggio su richiesta.</p> <p>Il carattere morbido-elastico della resina colata richiede una riduzione del carico meccanico sul collegamento, p. es con alloggiamenti stabili sotto il profilo meccanico.</p> <p>Regolamento REACH sulla restrizione dei diisocianati (solo per i Paesi UE)La Commissione Europea ha modificato l'Allegato XVII del Regolamento REACH (CE) (nuovo n. 74) con il Regolamento (UE) 2020/1149, entrato in vigore il 24 agosto 2020. Secondo il nuovo Regolamento REACH, a partire dal 24 agosto 2023, è richiesta una formazione adeguata prima dell'uso industriale o professionale di diisocianati, adesivi e sigillanti. Tutte le informazioni sul materiale didattico e i corsi di formazione sono disponibili sul sito web di ISOPA/ALIPA https://www.safeusediisocyanates.eu/</p> |

| |
|--------------------------------------------------------------|
| Proprietà |
| Buone proprietà di scorrimento |
| Eccellente resistenza all'idrolisi |
| Senza alogeni |
| Bassa temperatura di indurimento |
| Compatibile con l'ambiente |
| Nessuna fessurazione in presenza di sollecitazione meccanica |
| Nessuna fessurazione in presenza di sollecitazione elettrica |
| Eccellente adesione a tutti i materiali dei cavi |
| Nessuna fessurazione in presenza di sollecitazione elettrica |
| Eccellente adesione a tutti i materiali dei cavi |

Dati tecnici

| | |
|-------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Descrizione dell'articolo | WG 730 |
| Codice articolo | 125204 |
| Norme di prova | DIN VDE 0278-631-1 |
| Volume | 730 ml |
| Componenti di resina colata: Punto di infiammabilità in crogiolo aperto | 200 °C |
| Punto di accensione del reagente in crogiolo aperto | 200 °C |
| Tempo di lavorazione (pot life) 300 ml miscela 5 °C | 33 minuti |
| Tempo di lavorazione (pot life) 300 ml miscela 23 °C | 24 minuti |
| Tempo di lavorazione (pot life) 300 ml miscela 35 °C | 21 minuti |
| Temperatura di reazione max | 60 °C |
| Volume di ritiro totale durante durante l'indurimento | 1.2 % |
| Assorbimento dell'acqua in acqua calda (42 d a 50 °C) | 450 mg |
| Corrosione elettrolitica | A 1,2 |
| Tensione di prova 1 minuto a 23 °C | > 20 kV |
| Tensione di prova 1 minuto a 80 °C | > 10 kV |
| Fattore di dissipazione dielettrica a 23 °C e 50 kHz | 0.04 |
| Costante dielettrica a 23 °C e 50 kHz | 5.7 |
| Resistenza al tracciamento | KA 3c |
| Resistenza alla trazione | 0.6 N/mm ² |
| Durezza | 44 Shore A |
| Densità | 1.1 g/cm ³ |
| Densità massa di sigillatura indurito (norma associata) | ISO 1183-1 |
| Allungamento a rottura | 60 % |

Dati logistici

| | |
|-------------------------------|-----------------------|
| Descrizione dell'articolo | WG 730 |
| Codice articolo | 125204 |
| Ambito di consegna | Resina colata 730ml |
| Durata | 18 Mesi |
| Durata testì aggiuntivi | In busta di alluminio |
| Temperatura di stoccaggio max | 35 °C |
| Temperatura di stoccaggio min | 15 °C |
| Numero di tariffa doganale | 39095090 |
| EAN/GTIN | 4010311119427 |

Dati di imballaggio

| Unità di misura alternativa | Scatola | Pallet EW |
|-----------------------------|---------|-----------|
| Quantità base | 1 | 180 |
| Base unità di misura testo | Pezzo | Pezzo |
| Lunghezza (mm) | 228 | 1200 |
| Larghezza (mm) | 188 | 800 |
| Altezza (mm) | 40 | 550 |
| Peso netto (kg) | 0.861 | 154.98 |
| Peso lordo (kg) | 0.861 | 173.18 |