

2-componenten PUR hars

waterbestendig

Speciaal ontwikkeld voor het oppotten van kabelgarnituren onder invloed van vocht. Het onderscheidt zich door zijn ongevoeligheid voor water in vloeibare en vaste toestand en is geschikt voor het verwerken onder invloed van vocht voor de volgende kabelsoorten: Kunststof- en papiergeïsoleerde laagspanningskabels tot 1 kV, telecommunicatie- en datakabels en middenspanningskabels.



Produktbeschrijving

Artikelbeschrijving	UWR 1175
Artikelnummer	137406
Notities	Meer fustmaten op aanvraag. De Europese Commissie heeft annex XVII van de REACH-verordening (EG) (nieuw nr. 74) gewijzigd middels de verordening (EU) 2020/1149, die op 24 augustus 2020 van kracht is geworden. Conform de nieuwe REACH-verordening is met ingang van 24 augustus 2023 voor de industriële of bedrijfsmatige toepassing van di-isocyanaten, kleefstoffen en afdichtmiddelen een passende opleiding vereist. Alle informatie over cursusmaterialen en het cursusaanbod vindt u op de internetsite van ISOPA/ALIPA https://www.safeusediisocyanates.eu/

Eigenschappen

Goede gieteigenschappen
Voortreffelijke hydrolysebestendigheid
Halogeenvrij
Milieuvriendelijk
Geen scheurvorming bij mechanische belasting
Geen scheurvorming bij elektrische belasting
Voortreffelijke hechting op alle kabelmaterialen
Geen scheurvorming bij elektrische belasting
Voortreffelijke hechting op alle kabelmaterialen

Technische gegevens

Artikelbeschrijving	UWR 1175
Artikelnummer	137406
Testrapporten	DIN VDE 0278-631-1
Inhoud	1175 ml
Vlampunt van gegoten harscomponent (open beker)	140 °C
Verwerkingstijd (pot life) 300 ml mengsel 5 °C	30 minuten
Verwerkingstijd (pot life) 300 ml mengsel 23 °C	15 minuten
Verwerkingstijd (pot life) 300 ml mengsel 35 °C	8 minuten
Reactietemperatuur max	88 °C
Totale volumekrimp bij het uitharden	4.2 %
Slagvastheid	> 28 kJ/m ²
Langetermijn warme bewaring (38 d) Stootvastheid	15 kJ/m ²
Treksterkte	15 N/mm ²
Restvervorming (na 24 h)	0.4 %
Druk voor 30% compressie	27 N/mm ²
Uitharding onder invloed van water	< 10ml glas
Hydrolysebestendigheid na bewaring in water (28 d bij 70 °C)	vervuld
Fysieke structuur	Voldoet (homogeen en blaasvrij)
Hardheid	60 Shore D
Dikte	1.2 g/cm ³
Dichte uitgeharde afdichtmassa (bijbehorende standaard)	ISO 1183-1
Rek bij breuk	40 %
Treksterkte bij breuk	16 MPa

Logistieke gegevens

Artikelbeschrijving	UWR 1175
Artikelnummer	137406
Levering	Giethars
	Klaar om te mengen in de praktische Tweekamer-mengzak
Duurzaamheid	24 Maanden
Duurzaamheid aanvullende teksten	In aluminium zak
Opslagtemperatuur max	35 °C
Opslagtemperatuur min	15 °C
Land van oorsprong	Duitsland
Douanetariefnummer	39095090
EAN/GTIN	4010311087504

Verpakkingsgegevens

Verpakkingstype	Dun karton	Pallet EW
Inhoud hoeveelheid	1	72
Maateenheid	Stuk	Stuk
Lengte (mm)	341	1200
Breedte (mm)	186	800
Hoogte (mm)	39	550
Netto gewicht (kg)	1.514	109.008
Bruto gewicht (kg)	1.514	127.208