

2-componenten PUR hars

universeel

Giethars EG is geschikt voor de volgende kabelsoorten: Kunststof- en papiergeïsoleerde laagspanningskabels tot 1 kV, kunststof- en papiergeïsoleerde telecommunicatie- en datakabels en middenspanningskabels (als mechanische bescherming en bescherming tegen vocht).



Produktbeschrijving

Artikelbeschrijving	EG 286
Artikelnummer	124986
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
Bestand tegen UV-stralen
Halogeenvrij
Bestand tegen aardalkali
Milieu-ontziend
Zacht elastisch karakter compenseert mechanische spanningen
Geen scheurvorming bij elektrische belasting
Voortreffelijke hechting op alle kabelmaterialen
Lage uithardingstemperatuur
Geen scheurvorming bij mechanische belasting

Technische gegevens

Artikelbeschrijving	EG 286
Artikelnummer	124986
Testrapporten	DIN VDE 0278-631-1
Inhoud	286 ml
Gietharscomponenten: Vlampunt in open kroes	> 200 °C
Reactiemiddel: Vlampunt in open kroes	> 200 °C
Verwerkingstijd (pot life) 300 ml mengsel 5 °C	40 minuten
Verwerkingstijd (pot life) 300 ml mengsel 23 °C	23 minuten
Verwerkingstijd (pot life) 300 ml mengsel 35 °C	15 minuten
Reactietemperatuur max	80 °C
Totale volumekrimp bij het uitharden	4 %
Stootvastheid	> 10 kJ/m ²
Wateropname in warm water (42 d bij 50 °C)	350 mg
Elektrolytische corrosie	A 1
Testspanning 1 minuut bij 23 °C	> 20 kV
Testspanning 1 minuut bij 80 °C	> 20 kV
Diëlektrische verliesfactor bi 23 °C en 1 kHz	0.05
Diëlektrische verliesfactor bi 23 °C en 50 kHz	0.08
Diëlektriciteitsconstante bi 23 °C en 1 kHz	5.3
Diëlektriciteitsconstante bi 23 °C en 50 kHz	5.1
Lekstroombestendigheid	KA 3c
Hardheid	55 Shore D
Dichtheid	1.1 g/cm ³
Dichte uitgeharde afdichtmassa (bijbehorende standaard)	ISO 1183-1
Bedrijfstemperatuur min.	-40 °C
Bedrijfstemperatuur max.	105 °C

Logistieke gegevens

Artikelbeschrijving	EG 286
Artikelnummer	124986
Levering	Giethars
	Klaar om te mengen in de praktische Tweekamer-mengzak
Duurzaamheid	40 Maanden
Duurzaamheid aanvullende teksten	In aluminium zak
Opslagtemperatuur max	35 °C
Opslagtemperatuur min	15 °C
Land van oorsprong	Duitsland
Douanetariefnummer	39095090
EAN/GTIN	4010311003795

Verpakkingsgegevens

Verpakkingstype	Karton	Pallet EUR
Inhoud hoeveelheid	1	500
Maateenheid	Stuk	Stuk
Lengte (mm)	231	1200
Breedte (mm)	185	800
Hoogte (mm)	32	1130
Netto gewicht (kg)	0.386	193
Bruto gewicht (kg)	0.386	222