

UWR

2-componenten PUR hars

waterbestendig

Giethars UWR werd 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, kunststof- en papiergeïsoleerde telecommunicatie- en datakabels en middenspanningskabels (als mechanische bescherming en bescherming tegen vocht). REACH-verordening ter beperking van di-isocyanaten (alleen voor EU-landen). 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/>



Produktbeschrijving

Artikelbeschrijving	UWR 143
Artikelnummer	139163
Notities	Meer fustmaten op aanvraag.
Eigenschappen	Goede gieteigenschappen
	Voortreffelijke hydrolysebestendigheid
	Halogeenvrij
	Milieu-ontziend
	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

Technisch Gegevensblad

Technische gegevens

Testrapporten	DIN VDE 0278-631-1
Content	143 ml
Flash point of cast resin component (open cup)	140 °C
Processing time (pot life) 300 ml mixture 5 °C	30 minuten
Processing time (pot life) 300 ml mixture 23 °C	15 minuten
Processing time (pot life) 300 ml mixture 35 °C	8 minuten
Reaction temperature max	88 °C
Total volume shrinkage during curing	4.2 %
Impact strength	> 28 kJ/m ²
Effect of long-term warm storage (38 d) on impact strength	15 kJ/m ²
Tensile strength	15 N/mm ²
Residual deformation (after 24 h)	0.4 %
Pressure required for 30 % deformation	27 N/mm ²
Curing under water	< 10ml glas
Hydrolysis resistance after water immersion (28 d at 70 °C)	vervuld
Physical structure	Voldoet (homogeen en blaasvrij)
Hardness	60 Shore D
Density	1.2 g/cm ³
Density cured casting compound (associated standard)	ISO 1183-1
Elongation at break	40 %
Tensile strength at break	16 MPa

Technisch Gegevensblad

Logistieke gegevens

Levering	Giethars 143ml
Duurzaamheid	24 Maanden
Duurzaamheid aanvullende teksten	In aluminium zak
Opslagtemperatuur max	35 °C
Opslagtemperatuur min	15 °C
Douanetariefnummer	39095090
EAN/GTIN	4010311027425

Verpakkingsgegevens

Alternatieve maateenheid	Stuk	Dun karton	Pallet EW	
Basishoeveelheid	1	1	420	
Basis maateenheid	Stuk	Stuk	Stuk	
Lengte (mm)	192	192	1200	
Breedte (mm)	153	153	800	
Hoogte (mm)	27	27	550	
Netto gewicht (kg)	0.241	0.241	101.22	
Bruto gewicht (kg)	0.241	0.241	119.42	