



2-componenten polyurethaan giethars

RELICON PUR 33

De RELICON PUR 33 giethars is ontwikkeld om in laagspanningsinstallaties elektrische isolatie en mechanische bescherming te realiseren.

Toepassing: zowel binnen als buiten.

Hoofdkenmerken

- in een praktische, transparante tweekamer zak
- zichtbare homogene menging door gepatenteerde kleuromslag van blauw naar groen
- SF-systeem dus „veilig vullen“, excellent uitstroombegedrag, gering volumeverlies
- koud uithardend en zeer hydrofobisch, daardoor ook onder vochtige omstandigheden te verwerken
- hoge hydrolysebestendigheid, goede uitharding ook bij lage temperaturen
- bestand tegen UV-straling, veroudering en weersinvloeden
- uitstekende slagvastheid en resistentie tegen vocht en atmosferische corrosie
- uitstekende hechting op kunststof kabels vervaardigd uit PVC, PE en EPR
- SVHC-vrij, bevat geen gevaarlijke substanties, uitgeharde productresten kunnen bij het huisvuil
- halogeenvrij



Twee-componenten polyurethaan giethars PUR 33.

MATERIAAL	Polyurethaan hars 33, 2-componenten (PUR33)
Kleur	groen (GN)
Gebruikstemperatuur	-25 °C tot +120 °C
Mengverhouding (gewicht)	100:26
Exothermie (max.)	+71 °C
Geleertijd	48 min. 5 °C, 20 min. 23 °C, 9 min. 40 °C
Verwerkingstijd	43 min. 5 °C, 15 min. 23 °C, 8 min. 40 °C
Diëlektrische sterkte	38 kV / mm
Viscositeit	4500 mPa*s, 5 °C (EN ISO 2555), 3000 mPa*s, 23 °C (EN ISO 2555)
Slagvastheid (Joule)	26 kJ/m²
Hardheid, Shore-D	65±5
Opslagtemperatuur	+4 °C tot +40 °C
Houdbaarheid	48 maanden

HF ✓

RoHS ✓

TYPE	Hoeveelheid hars	Artikelnr.
Resin-33-B-SF	95 ml / 130 g	435-00250
	240 ml / 329 g	435-00251
	490 ml / 671 g	435-00252
	655 ml / 897 g	435-00253
	955 ml / 1308 g	435-00254
	1140 ml / 1562 g	435-00255
	1445 ml / 1980 g	435-00256
	1640 ml / 2247 g	435-00257
	1950 ml / 2672 g	435-00258
	2045 ml / 2802 g	435-00259

Alle maten in mm. Technische wijzigingen voorbehouden.
De minimale bestelhoeveelheid (MOQ) kan afwijken van de verpakkingseenheid.