



2-componenten epoxyhars

RELICON EP 64

De RELICON EP 64 epoxyhars is ideaal voor toepassing in de chemische en aardolie verwerkende industrie. Deze hars is ontwikkeld om in laag- en middenspanningsinstallaties elektrische isolatie te realiseren.

Toepassing: zowel binnen als buiten.

Hoofdkenmerken

- in een praktische, transparante tweekamer zak
- SF-systeem dus „veilig vullen“
- 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 hechting op kunststof kabels vervaardigd uit PVC, PE en EPR
- uitstekende mechanische, thermische en chemische bestendigheid
- slagvast en bijzonder goed resistent tegen vocht en atmosferische corrosie
- halogeenvrij



Twee-componenten epoxyhars EP64.

MATERIAAL	epoxyhars EP64, 2-componenten (EP64)
Kleur	zwart (BK)
Gebruikstemperatuur	-20 °C tot +140 °C
Mengverhouding (gewicht)	100:36
Exothermie (max.)	+140 °C
Verwerkingstijd	32 min. 5 °C, 13 min. 23 °C, 8 min. 35 °C
Diëlektrische sterkte	>20 kV / mm
Viscositeit	3700 mPa*s, 23 °C (EN ISO 2555)
Hardheid, Shore-D	80±5
Opslagtemperatuur	+4 °C tot +40 °C
Houdbaarheid	48 maanden



TYPE	Hoeveelheid hars	Artikelnr.
Resin-64-B-SF	95 ml / 107 g	435-00400
	165 ml / 186 g	435-00401
	220 ml / 249 g	435-00402
	240 ml / 271 g	435-00403
	400 ml / 452 g	435-00404
	455 ml / 514 g	435-00405
	490 ml / 554 g	435-00406
	655 ml / 740 g	435-00407
	955 ml / 1079 g	435-00408
	1140 ml / 1288 g	435-00409
	1445 ml / 1633 g	435-00410
	1640 ml / 1853 g	435-00411
	1950 ml / 2204 g	435-00412
	2045 ml / 2311 g	435-00413

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

Voor productspecifieke goedkeuringen kunt u via www.HellermannTyton.nl contact met ons opnemen.