

Single-end direkt vikleroving

Til pultrusion, filament winding og vævning

Direkt roving er fremstillet af kontinuerlig E -glasfibre.

Direkt roving anvendes til Filament W inding, pultrusion samt til fremstilling af vævet roving.

Kompatibel med polyester (UP), vinylester (VE) og epoxy (EP).

Egenskaber

1. Silan finish.
2. Hurtig gennemvædning, ingen snøringer på rovinggarn og nemt jævnt udtag.
3. God slidstyrke. Robust roving med et minimum af brækkede fibre under produktionsprocesser.
4. Giver de færdige emner høje mekaniske egenskaber.



Produktidentifikation
Eksempel: ER 469 2400

- E-glas roving
- Sizing kode
- Tex (gram pr. 1000 lb.m. rovinggarn)

Produkt specifikationer

Produkt	Texværdi (gram pr. 1000 lb.m)	Filamentdiameter (µm)	Matrix	Anvendelse
ER 469	275-4800	13-24	UP, VE	Pultrusion
ER 469L	1200-4800	17-24	UP, VE, EP	Filament Winding, vævning
ER 469P	600-4800	15-24	VE/EP	Pultrusion
ER 468	600-4800	13-24	EP	Prepreg
ER 468A	275-4800	13-24	EP	Filament Winding, pultrusion, vævning
ER 468G	275-4800	13-24	EP	Vævning

Emballage

Vægt pr. nøgle (kg)	Nøgle dimensioner (mm)			Nøgle pr. palle	Palle dimensioner (mm)	Nettovægt pr. Palle (kg)
15-18	Ydre 280	Indre 152/162	76	48 l 3 lag	1120 x 1120 x 940	720-864
15-18	280	152/162	64	64 l 4 lag	1120 x 1120 x 1200	960-1152

Rovingnøgler er individuelt pakket i krympefolie.

Opbevaring af glasfiber

Glasfibre skal opbevares i original emballage ved min. 10 °C og max. 35 °C og en luftfugtighed mellem 35-85 %. Må ikke udsættes for fugt eller sollys. Forudsat der ikke er ekstreme forhold i arbejdslokalerne, anbefales det at pakke glasfiber ud af emballagen ca. 24 timer før brug for at fjerne eventuel kondens. Paller stables max. 2 ovenpå hinanden. Produktet bør anvendes inden 12 måneder fra levering.

REACH

Produktet opfylder kravene til REACH forordning EF-nr. 1907/2006 af 18. december 2006. Glasfiber er tilføjet under Annex V og IKKE klassificeret som et farligt produkt. REACH deklaration fra CPIC (engelsk version) kan rekvireres hos Monofiber.

Alle oplysninger er afgivet på grundlag af vor bedste viden, men uden ansvar for os. Da de konditioner, hvorunder varen bliver forbrugt, er uden for vor kontrol, bør varen afprøves inden brug

CPIC har følgende certificeringer



CPIC's produktionsanlæg er højteknologiske, og arbejdspladsmiljø er på højeste niveau.