



Productomschrijving

E30V is een nonwoven verstevigingsvlies op basis van glasvezel, speciaal ontworpen voor gebruik in handlamineer-, vezelspray- en filamentwindingprocessen (droog). Dankzij de chemisch oplosbare binder (styreenoplosbaar) integreert het materiaal perfect met thermohardende harsen zoals polyester en vinylester.

Eigenschappen

Vezeltype:	Glasvezel
Bindmiddel:	Chemisch (oplosbaar in styreen)
Structuur:	Random (wirrvlies)
Gewicht:	26 g/m ² (ISO 9073-1)
Dikte:	0,31 mm (ISO 9073-2)
Treksterkte (ISO 9073-3)	

Max. treksterkte (machine direction):	35 N/50 mm
Rek bij maximale treksterkte (MD):	1%

Max. treksterkte (cross direction):	20 N/50 mm
Rek bij maximale treksterkte (CD):	1%

Gemiddelde waarden onder voorbehoud van normale productietoleranties.

Toepassing

Geschikt voor:
Hand lay-up (handlamineren)
Spray-up processen
Filamentwinding (droog)

Het materiaal biedt dimensionele stabiliteit en goede doordringbaarheid voor harsen, wat bijdraagt aan een hoogwaardig laminaat zonder luchtinsluitingen.

Revisiedatum: 01-05-2025 / revisie 1
Taal: Nederlands

Artikelnummer:
E30V

Lees de aanwijzingen in deze technische datasheet aandachtig.
Neem bij vragen contact met ons op.

Klik voor contact of social media



Leveringsvorm

Rolbreedte (max): 2.000 mm
Rollengte (standaard): 250 / 500 m
Kern (binnen diameter): 70 / 76 mm

De gegevens in dit blad berusten op jarenlange productontwikkeling en ervaringen uit de praktijk en zijn correct op de dag van uitgifte. Desondanks kan Polyestershoppen BV geen enkele aansprakelijkheid aanvaarden voor het volgens deze gegevens vervaardigde werk, daar het uiteindelijke resultaat mede wordt bepaald door factoren welke buiten onze verantwoording en invloed vallen. Polyestershoppen BV behoudt zich het recht voor zonder kennisgeving wijzigingen aan te brengen in dit blad. Dit productblad vervangt alle voorgaande uitgaven.

Polyestershoppen BV
Oostbaan 680
2841 ML Moordrecht
Nederland
tel: 085-0220090
info@polyestershoppen.nl