

:: KEVLAR CARBON K 165 G

Beschrijving:

Is een versterkingsmateriaal dat gebruikt wordt voor de opbouw van laminaten met polyester, epoxy en vinylester. Door de structuur van de weefsels verkrijgt u een verhoogde impact en stijfheid. Kepergeweven is beter geschikt voor ronde vormstukken en laat zich hierdoor eenvoudiger plaatsen. Verkrijgbaar in 1, 5, 10 m² of per rol van 50 m².

Toepassing:

Voor vormstukken in alle toepassingen o.a. boot, auto, bouw en industrie. Deze vezels kenmerken zich in het bijzonder door een verhoogde E-modulus (verhoogde slagvastheid) en een verhoogde stijfheid tegen een lage gewichtsverhouding.

Gegevens bij levering:

Kleur	geel-zwart
Viscositeit	niet van toepassing
Soortelijk gewicht	ca. 1,45 gr/cm ³
Houdbaarheid	onbeperkt
Consistentie	vast

Technische gegevens:

Verbruik	afhankelijk van toepassing
Shore	niet van toepassing

Verwerking:

Wordt steeds in combinatie gebruikt met een hars. Voor een hogere sterkte, dient u meerdere lagen op elkaar aan te brengen. Vermijd langdurig contact met UV. Indien het stuk UV-bestendig moet zijn, dient u dit af te werken met een PU-verniss .

Veiligheid:

Zorg steeds voor gepaste beschermkleding en handschoenen. Is geen gevarengoed en mag als dusdanig behandeld worden. Reinigingsmiddel: water.

De informatie op deze pagina betreft technische aanwijzingen en is naar best weten samengesteld. Zij vormt echter nooit aanleiding tot enige aansprakelijkheid onzerzijds.