

Produktinformation

Dipecore® - Matte/Vlies/Matte
Dreifachverbund



Produktbeschreibung:

Der Dreifachverbund Dipecore® ist ein Sandwich-Komplex bestehend aus Matte / Vlies / Matte. Er wurde speziell für geschlossene Verfahren wie RTM, RTM lighth, Low-Pressure-Kompression, Infusion, usw. entwickelt.

Die wichtigsten Vorteile sind Zeitersparnis im Zugschnitt gegenüber Einzelkomponenten, hohe Verformbarkeit und damit sehr leicht in die Form zu drapieren sowie optimierter Harzfluss. Es wird besonders für die optimale Reproduktion mittlerer und großer Serien empfohlen.

Hinweis: neben dieser Standardkombination können anstatt der Matte alternative Flächenprodukte wie Oberflächenvliese, Gelege (uni, bidirektional, multiaxial) und Gewebe als Sandwich vernäht werden. Bitte fragen Sie uns danach!

Technische Eigenschaften (Richtwerte):

Matte:	Glasart:	E-Glas
	Faserlänge:	50 mm
Vlies:	Material:	Polyester
Kombination:	Bindung:	mit PES-Fäden vernäht
	Breite:	Standardbreite: 125 cm, Sonderbreiten von 15 – 250 cm
	Harzsystem:	geeignet für UP-, EP- und Vinylesterharze

Standardeinstellungen:

Flächengewicht	Dicke (ca.)	Flächengewicht			Rollenlänge	Rollen-gewicht	Paletten-gewicht
		Matte	Vlies	Matte			
750 g	3 mm	300 g/m ²	150 g	300 g	40 m	ca. 27 kg	ca. 162 kg
850 g	5 mm	300 g/m ²	250 g	300 g	50 m	ca. 44 kg	ca. 265 kg
1080 g	9 mm	450 g/m ²	190 g	450 g	40	ca. 50 kg	ca. 300 kg
1150 g	10 mm	450 g/m ²	250 g	450 g	40 m	ca. 60 kg	ca. 360 kg

Weitere Flächengewichte und Sonderbreiten auf Anfrage.

Aufmachung und Verpackung (Standardvariante):

Rollen pro Palette:	6 Stück
Palette Grundfläche:	150 x 105 cm

Für detaillierte technische Information zur letztgültigen Produktionsnorm fordern Sie bitte das technische Datenblatt an.