

Ein umfassendes System: Infusion



Automobile
Konstruktion
Öffentl. Anlagen
Schienenverkehr
Wassersport
Windkraft



Innovation & Performance

- Basierend auf neu entwickelten EP-Laminierharzen
- Physiologisch gut verträglich, da so gut wie kein Kontakt mit dem Harzsystem
- Flexible Arbeitsweise, da trocken drapiert wird
- Schnelle und gleichmäßige Tränkung der Fasern
- Erreichbare Qualität annähernd Prepreg
- Effizientes Harz- und Härter-System
- Ausgesuchte Gewebe- und Verstärkungsmaterialien
- Sorgfältig ausgesuchte Hilfsstoffe
- Vor-Ort-Schulungen

IHRER TECHNOLOGIE

DER WELTWEITE PARTNER





	HARZ	HÄRTER	VISKOSITÄT mPa·s bei 25 °C	Topfzeit (min)	End-Tg (°C)	ANWENDUNGEN
WERKZEUGE	EPOLAM 2035	EPOLAM 2025	400	120	135	Werkzeuge für Prepreg, RTM...
	EPOLAM 2080		700	180	190	Werkzeuge für Prepreg mit hoher Temperatur

	HARZ	HÄRTER	VISKOSITÄT	Topfzeit (min)	End-Tg (°C)	ANWENDUNGEN
TEILE	EPOLAM 5015	EPOLAM 5014	185		70-90	Bootsrümpfe, Bootsdecks, Windflügel...
		EPOLAM 5015	200			
		EPOLAM 5016	210			

		GLAS	KARBON
Verstärkungs- material	Biaxial	✓	✓
	Tri- und quadra- xial	✓	✓
	Köper, Leinen	✓	✓

Ergänzungs- produkte	Vakuumfolie/ Vakuumsack
	Vakuumbehör
	Abreißgewebe (Peel Ply)

Dieser Infusionsprozess, der die Laminierung von Werkzeugen und großformatigen Teilen so vereinfacht, ist die perfekte Ergänzung zu unseren auftragbaren Pasten-Systemen.

Informieren Sie sich über weitere Details zum Thema bei dem Sie betreuenden Anwendungstechniker, telefonisch unter 06074 40711-0 oder per E-Mail unter verkauf@axson.de.

AXSON bietet für erste Tests auch komplette Starterkits.

AXSON GmbH
Waldstraße 72
D 63128 Dietzenbach
Tel.: (0049) 6074 40711-0
Fax: (0049) 6074 40711-77
E-Mail: verkauf@axson.de
Internet: www.axson.de

