

Technisches Datenblatt

Trennfolie EF 210

Trennfolie EF 211

Produktbezeichnungen

- Trennfolie EF 210
- Trennfolie EF 211

Produktbeschreibung / Einsatzgebiete

- Trennfolie für die Verarbeitung von EASYPREG Faserverbundwerkstoffen
- für hochglänzende Laminatoberflächen
- Die glänzende Oberfläche der Folie überträgt sich auf das EASYPREG Laminat.
- Wegen der hohen Dehnfähigkeit eignet sich EF 201 auch besonders für 3D-Geometrien.
- Hohe Dehnfähigkeit
- Hohe Hitzebeständigkeit
- Auch bestens geeignet für Vakuum- und Prepregtechnik

Eigenschaften

	EF 210	EF 211	
Temperaturbeständigkeit	315 °C	315 °C	
Dehnfähigkeit	>500%	>500%	
Dicke	25 µm	50 µm	
Farbe	rotbraun	rotbraun	
Rollenbreite	1,22 m	1,22 m	
Rollenlänge	152,4 m	76,8 m	
Abgabemengen	Rolle, lfdm	Rolle, lfdm	

Lagerungsbedingungen

- trocken
- sauber
- warm

Verarbeitung

- Die Folie wird zusätzlich zur äußersten Lage EASYPREG eingelegt und mit verformt.
- Nach der Entformung kann sie vom Laminat entfernt werden. Die glänzende Oberfläche der Folie überträgt sich auf das EASYPREG Bauteil.

Achtung

- Aufgrund der hohen Temperaturen bei der Verarbeitung der EASYPREG Faserverbundwerkstoffe und der speziellen Materialeigenschaften sind nur die von uns freigegebenen Produkte einzusetzen.

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen erfolgen auf Grund langjähriger Erfahrungen und basieren auf dem derzeitigen Kenntnisstand von Wissenschaft und Praxis.

Sie erfolgen unverbindlich und entbinden den Verarbeiter nicht von eigenen Versuchen und Prüfungen.

Ein vertragliches Rechtsverhältnis besteht dadurch nicht, auch nicht in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter.