

Vacuumfolie 200

38,1 µm

Vacuumfolie 200 ist eine hoch dehnfähige Folie auf Basis von thermoplastischem Elastomer. Sie wird verwendet für Aushärtungsprozesse bis zu 121 °C und für Zwischenvakuum-Prozesse. Die Folie eignet sich besonders für die Herstellung von Bauteilen mit komplexen Konturen, da die sehr hohe Dehnfähigkeit es erlaubt, die Folie in die komplexe Form zu ziehen. Die Folie wird durch geringe Luftfeuchtigkeit nicht beeinträchtigt. Empfohlen für Epoxid- und Phenolharze.



ÜBERSICHT

- hohe Dehnbarkeit
- Temperaturbeständigkeit bis 121 °C
- Farbe: grün
- dehnbar bis 500 %
- nicht geeignet für BMI, Polyester und Vinylester

Technische Daten:			
	Norm/Methode	Einheit	Wert
Materialart			Thermoplastisches Elastomer
Farbe			grün
Dicke		µm	38,1
Breite		cm	152
Bruchdehnung	ASTM D 882	%	500
Zugfestigkeit	ASTM D 882	MPa	55
Maximale Temperaturbeständigkeit		°C	121
Zu vermeidende Materialien			BMI, Polyester und Vinylester

VERARBEITUNGSHINWEISE

Die maximale Gebrauchstemperatur hängt von der Dauer der maximalen Temperatureinwirkung ab und ist prozessspezifisch. Wir empfehlen daher vorherige Prüfung.

LIEFERFORM

Bezeichnung	Breite	VE	Artikelnummer	
Vacuumfolie 200	38,1 µm	152 cm	610 m / Rolle	4vf01200

LAGERUNG

Vacuumfolie 200 kann bei Raumtemperatur gelagert werden.

HINWEIS

Unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche erfolgt nach bestem Wissen, gilt jedoch nur als unverbindlicher Hinweis, auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter, und befreit Sie nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung der Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Gößl + Pfaff GmbH garantiert, dass die Produkte mit den jeweiligen Spezifikationen übereinstimmen. Gößl + Pfaff GmbH übernimmt keine Verantwortung bei Schäden oder Unfällen, die bei der Verwendung der Produkte entstehen können. Die Verantwortung der Firma Gößl + Pfaff GmbH beschränkt sich auf die Erstattung oder den Ersatz von Produkten, die nicht den angegebenen Spezifikationen entsprechen.