

Carbonvlies 30 g/qm

Carbonvlies 30 g/qm besteht aus Kohlenstofffasern mit Bindemittel. Als erste Lage verhindert es in Verbundwerkstoffbauteilen das Durchdrücken der Gewebestruktur und schafft so eine gleichmäßige und glatte Oberfläche.

Es eignet sich außerdem als Säureschutz, zur Auskleidung von Kunststoffbehältern und um elektrische Aufladung zu vermeiden.

Kohlefaservlies kann auch verwendet werden, um Schaumstoffe und Balsaholz in Verbindung mit Epoxidharz mit sehr leichten Deckschichten zu versehen.



ÜBERSICHT

- biegeweich
- gut konfektionierbar
- Bindeart: Polyvinyl-Alkohol
- elektrisch leitfähig

Eigenschaften	Einheit	Sollwert
Bindeart		Polyvinyl-Alkohol
Gewichtsanteil Binder	%	10
Flächengewicht	g/m ²	30
Dicke	mm	0,35
Breite	cm	100
Faserlänge	mm	6/12
Reißfestigkeit	N/15 mm	30
Oberflächenwiderstand	Ω	2–10

LIEFERFORM

Bezeichnung	VE	Artikelnummer
Carbonvlies 30 g/qm 100 cm	100 m/Rolle	4kv030r

VORSICHTSMASSNAHMEN

Sicherheitsdatenblatt beachten!

Sicherheitsdatenblätter sind im Internetshop unter www.goessl-pfaff.de beim jeweiligen Produkt hinterlegt.

LAGERUNG

Carbonvlies 30 g/qm in ungeöffneten Gebinden in einem trockenen, kühlen und gut gelüfteten Raum lagern.

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.