

Baumwollflocken

Faserfüllstoff

EIGENSCHAFTEN

Füllstoff für EP- PU- Polyesterharz.
Herstellung von Kupplungsschichten und nicht ablaufender Klebstoffe.

ÜBERSICHT

- Faserquerschnitt: nierenförmig
- Faserstärke: Schmalseite 3 - 12 µm
Breitseite 10 - 40 µm
- gute Chemikalienbeständigkeit
- preiswert
- lose Schüttung

PHYSIKALISCHE SPEZIFIKATIONEN		
Faserart		Baumwolle
Farbe		weiß
Spezifisches Gewicht	g/ cm ³	1,54
Trockenhitzebeständigkeit bei Dauereinwirkung	°C	120
Zersetzungstemperatur	°C	ca. 400
Feuchtigkeit in Lieferform	%	max. 7
Faserlänge	mm	~ 0,4
Schüttgewicht	g/l	~ 135
Rückstände auf dem Luftstrahlsieb	32 µm	< 80
Nach DIN ISO 4610	63 µm	< 50
Angaben in %	100 µm	< 15
	250 µm	-
	710 µm	-

THERMISCHE UND MECHANISCHE SPEZIFIKATIONEN		
Lichtbeständigkeit		vergilbt
Wetterbeständigkeit		mäßig
Alterungsbeständigkeit		gut
Säurenbeständigkeit		mäßig
Laugenbeständigkeit		gut
Lösungsmittelbeständigkeit		gut
Quellwert in Wasser	%	45 - 50
Feinheitsfestigkeit	cN/tex	25 - 50
Zugfestigkeit	N/mm ²	350 - 700
Höchstkraftdehnung	%	6 - 10
Modul	cN/tex	300 - 600
Spezifischer elektrischer Widerstand	Ω	10 ⁶ - 10 ⁹

LIEFERFORM

Baumwollflocken	1 kg	Stück	Artikel-Nr. 3079.03
Baumwollflocken	30 kg	Karton	3079.04

VORSICHTSMASSNAHMEN

Gößl + Pfaff Produkte können ohne Gefahr verarbeitet werden, vorausgesetzt, dass die im Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen eingehalten werden.

Ungehärtete Materialien sind von Lebensmitteln fernzuhalten. Um allergische Reaktionen zu vermeiden, wird dringend empfohlen, undurchlässige Gummi- oder Plastikhandschuhe, eine Schutzbrille und Einwegschutzkleidung zu tragen.

Nach jedem Arbeitstag, sowie vor den Pausen und Toilettenbesuchen müssen die Hände mit warmem Wasser und Seife gründlich gewaschen werden.

Die Verwendung von Lösungsmitteln ist zu vermeiden. Anschließend wird die Haut mit Einwegpapiertüchern

- keine Textilien- getrocknet. Der Arbeitsraum sollte gut durchlüftet sein; evtl. Absaugvorrichtung über dem Arbeitsplatz.

Sicherheitsdatenblatt beachten!

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

LAGERUNG

Die angegebenen Werte sind in weiten Grenzen vom Rohmaterial, von der Feuchtigkeit und dem verwendeten Farbstoff abhängig.

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.