

Technisches Datenblatt EKAFOL Rollneigungsfolie - weiß

Material:	PVC (Polyvinylchlorid)
Rollenbreite:	1200 mm
Rollenlänge:	25 m
Umfang als Zuschnitt (Fertigprodukt):	160-810 mm und je nach Bestellung
Foliendicke:	0.350 mm
Wasserdampfdiffusionswiderstand μ :	ca. 60'000 (DIN 52615)
Zugfestigkeit:	> 35 N/mm ² nach DIN EN ISO 527
Schlagzugzähigkeit:	>= 400 kJ/m ² nach DIN EN ISO 8256
Elastizitätsmodul:	ca. 1800 N/mm ² nach DIN EN ISO 527
Temperatureinsatzbereich:	-20 bis +50 °C
Emissionsgrad:	97% nach ISO 10292
Dichte:	1,42-1,46 g/cm ³ nach DIN EN ISO 1183-2
Farbe:	Weiß ähnlich RAL 9010 / 9016
Sonstige Eigenschaften:	Nicht UV-Resistent

Vorteile

- Hohe Schlagzähigkeit
- Kein Splittern beim Nieten
- Gute Antistatik
- Hohe Steifigkeit
- Konstante Rollneigung
- Hohe Chemikalienbeständigkeit
- Geruchsfrei
- Weichmacherfrei
- Alterungs- und temperaturbeständig
- Hergestellt ohne Einsatz von FCKW und HFCKW
- Hergestellt ohne Verwendung von Silikon
- Hergestellt ohne Einsatz der Schwermetalle Cadmium, Blei, ChromVI und deren Verbindungen
- Kein brennendes Abtropfen im Brandfall
- Recyclbar

Hinweise:

Farbabweichungen zwischen Ummantelungsfolie, Formteile und Klebeband sind möglich.

Die Angaben dieser Druckschrift basieren auf unseren aktuellen Kenntnissen, Erfahrungen, sowie Angaben des Herstellers. Sie stellen keine Zusicherung im Rechtssinne dar und werden nicht Inhalt eines Kaufvertrages. Bei der Anwendung sind stets die speziellen Bedingungen sowohl in bauphysikalischer, bautechnischer und baurechtlicher Hinsicht zu berücksichtigen. Da wir keinerlei Kontrolle über den Gebrauch des Materials haben, können wir für die Anwendung keine Haftung übernehmen. Mit dem Erscheinen dieses Datenblattes verlieren alle früheren Datenblätter ihre Gültigkeit.

Stand: 11.2016

