

Technisches Datenblatt EKAFOL Rollneigungsfolie – grau

Folientyp	Hart-PVC-Folie mit Rollneigung und Flammschutz
Bezeichnung	EKAFOL R201319-5
Standardrolle	1000mm x 25m = 25m ²
Charakteristik	Hart-PVC-Folie
Stärke	0,350 mm
Farbe	Hellgrau, ähnlich RAL7035/7047
SBI Klassifizierung	CL-s2, d0 nach DIN EN 13501-1:2019-05
Dickentoleranzen	± 5 % nach EN 1849-2
Dichte	ca. 1,45 g/cm ³
Bruchspannung	>50 MPa längs >45 MPa quer 70 mm/min nach EN ISO 527-3
Bruchdehnung	>29% längs >16% quer 70 mm/min nach EN ISO 527-3
Maßänderung nach Wärmelagerung	< -5% bei 10 min und +80°C nach DIN 53377
Temperatureinsatzbereich	-20 bis +60 °C

Sonstige Eigenschaften

Physiologisch unbedenklich in technischen Anwendungen.

Hergestellt ohne Einsatz von FCKW und HFCKW, Schwermetalle Cadmium, Blei, ChromVI und deren Verbindungen, ohne Verwendung von Silikon.

Verarbeitungshinweis

Befestigung mit Kunststoffnieten oder mit Kleber aus Tetrahydrofuran.

EKAFOL ist nicht für Außenanwendungen (UV-Licht) geeignet.

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: 06.2021