

Anwendungsbereich:

Zur Führung von Kabelschutzrohr oder Rohrleitungen im Bereich Tiefbau,
in Beton und Erdreich.

Einbauabstand: 1m - 1,5m

Ausführung:

doppelseitig / einseitig, für zwei bis beliebig viele Rohre

Durch das Verrasterungssystem sind die Abstandhalter variabel steckbar,
sofern Nut und Feder vorhanden sind.

Farbe: RAL 9005 / 9011

Materialeigenschaften:

Werkstoff:

Acrylnitril-Butadien-Styrol (ABS)

100% recyclebar

Physikalische Eigenschaften:

Dichte:

1,13 g/cm³

Elastizitätsmodul:

2300 MPa

Wasseraufnahme:

0,2% / 0,7%

Elektrische Eigenschaften:

Durchschlagfestigkeit:

35 KV/mm

Elektrischer Oberflächenwiderstand:

1E15 Ω

Thermische Eigenschaften:

Wärmeleitfähigkeit:

0,172 W/(K*m)

Formstabilität:

bis 102° C

Thermischer

Längenausdehnungskoeffizient:

80 10⁻⁶/K

Mechanische Eigenschaften:

Streckspannung:

75 MPa

Schlagzähigkeit:

Hochschlagzäh bei 20° C ohne Bruch

Alle Angaben dienen zur allgemeinen Information und Grundlage.

Die Daten basieren zum Teil auf Mittelwerte unserer Haupt-Rohstofflieferanten und eigenen Messungen.

Die genannten Werte sind nur als unverbindliche Richtwerte zu verstehen, sie stellen in keinem Fall eine rechtlich verbindliche Zusicherung bezüglich der Eigenschaften unserer Produkte oder deren Eignung zur Anwendung in einem konkreten Einsatzfall dar. Für den spezifizierten

Anwendungsfall empfehlen wir den Eignungsnachweis durch einen praktischen Versuch.

Stand: 10.08.2018