

KEBUTYL BAND

- Hervorragende elektrische Isolierung
- Gute Haftung
- Selbstverschweißend
- Leichte Verarbeitung
- Alterungsbeständig
- Korrosionsfest



Das **Kebutyl-Band E-100** ist geeignet zur Abdichtung von Kabelmuffenhälsen, Kabeldurch- und -einführungen an Verteilern, Gehäusen usw. sowie zur Erstellung von Behelfsmuffen im Fernmeldebau. Es ist weiterhin geeignet für Reparaturen von beschädigten Kabelmänteln.

Kebutyl-Band E-100 ist ein kaltverarbeitbares Butylkautschukband mit einer dünnen Trägerfolie. Das Band kann aufgrund der hohen Flexibilität und der hochqualitativen Butylkautschuk-Schicht für den Korrosionsschutz von Rohrleitungen und Armaturen verwendet werden, sowie für eine elektrische Isolierung.

Bei der Verwendung als Korrosionsschutz wird das **Kebutyl-Band E-100** als Innenlage mit einer zusätzlichen Außenlage appliziert.

Lieferform

	Rollenlänge [m]	Rollenbreite [mm]	Rollen/Karton [-]	Inhalt pro Box [m ²]
Kebutyl-Band E 100	12,50	30	18	6,75
	12,50	50	12	7,50
	12,50	100	6	7,50

Weitere Abmessungen auf Anfrage.

Technische Daten

Eigenschaften	Einheit	Typischer Wert	Prüfgrundlage
Farbe Butylkautschuk	-	Grau	ISO 4591
Gesamtdicke	mm	≈ 1	ISO 4591
Dicke Trägermaterial	mm	0,10	ISO 4591
Dicke Butylkautschuk	mm	0,90	ISO 4591
Reißkraft	N/mm	≥ 3,50	DIN EN 12068
Reißdehnung	%	≥ 500	DIN EN 12068
Durchschlagsfestigkeit	kV/mm	30	DIN 53481
Wasserabsorption	%	≥ 0,05	DIN EN ISO 62

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen. Die gegebenen Hinweise und Gebrauchsanleitungen sind nach bestem Wissen aufgrund unserer Versuche und Erfahrungen zusammengestellt. Beste Ergebnisse werden bei einer sach- und fachgerechten Anwendung unserer Produkte erzielt. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten. Im Übrigen gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.

-- Rev.: 00_30.04.2019 --