

Technisches Datenblatt / Technical datasheet: Butylband / Butyl tape

Allgemeine Eigenschaften / Basic properties	Norm / Standard	Einheit / Unit	Wert / Value
Farbe / Colour	-	-	grau / grey
Material / Material	-	-	Butylkautschuk / Butyl rubber
Härte / Hardness	DIN 53505	° Shore	55
Dichte / Density	DIN EN ISO 10563	g/cm ³	1.2
Mechanische Eigenschaften / Mechanical properties	Norm / Standard	Einheit / Unit	Wert / Value
Druckfestigkeit / Compressive strength	DTU 39.4	N/mm ²	0.12
Festkörpergehalt / Solids content	DIN EN ISO 10563	%	>99
Thermische Eigenschaften / Thermal properties	Norm / Standard	Einheit / Unit	Wert / Value
Temperaturbeständigkeit / Heat resistance	-	°C	- 40 bis/up to +100
Verarbeitungstemperatur / Working temperature	-	°C	+5 bis/up to +30
Zündtemperatur / Ignition temperature	DIN 51794	°C	> 400
Sonstige Eigenschaften / Other properties			
permanent klebend / permanent adhesive			
sofort funktionstüchtig / functional Right away			
dauerplastisch / duration-plastic			
volumenbeständig / volume stability			
lösemittel- und bitumenfrei / free of solvents and bitumen			
bitumenverträglich / bitumen compatible			
nicht korrodierend / not corrosive			
alterungs-, witterungs- und UV-beständig / Ageing, resistant to weathering and UV-resistant			

Lagerung bei ca. 10 °C praktisch unbegrenzt. Rollen liegend, trocken und staubgeschützt lagern. /
Store at approximately 10 ° C practically unlimited. Role lying, store dry and dust-protected.

Die oben erwähnten Angaben basieren auf begleitenden Mischungsfreigabeproofungen und stellen statistische Produkt-Kennzahlen dar, beinhalten jedoch keine zugesicherten Eigenschaften. Änderungen, soweit sie dem technischen Fortschritt dienen und das Produkt nicht erheblich modifizieren, bleiben vorbehalten.

The above data is based on accompanying compound release tests and represents product classification numbers, however they do not contain ascertained properties and cannot be binding. We reserve the right to alter product constants with the scope of technical progress or new developments.

Prod. Code: 6005418