



Allgemeine Merkmale

Kurzbeschreibung	Silikonband
Verwendung	für Kabelschutz für Schweißschutz

Elektrische Merkmale

Durchschlagfestigkeit	23 kV/mm
------------------------------	----------

Material

Härte	53 ±5 Shore A
Material	Silikon 60 weiß, transluzent

Mechanische Merkmale

Abmessung	1.6 x 51 x 20000 mm
Dehnung	550 %
Reißfestigkeit	7.0 N/mm ²
Wandstärke t	0.5 mm

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	-40...180 °C
----------------------------	--------------

Zusatztext

Schutzfolie vor Gebrauch entfernen!

Bei Raumtemperatur selbstverschweißendes Silicone-Band mit Trennfolie aus PE oder Spezialpapier zum Abdecken, Bandagieren und Bündeln. Die Adhäsion der Lagen verbessert sich noch durch Wärmeeinwirkung. Verarbeitung bei Raumtemperatur, trocken und staub- und fettfrei. Lagerfähigkeit ca. 6 Monate. Temperaturen > 30 °C und hohe Luftfeuchtigkeit sind vor der Verarbeitung zu vermeiden. Das Produkt ist kein Gefahrstoff und kann thermisch verwertet werden, Wärmeinhalt ca. 17 MJ/Kg.