

Scotch® 27 Glasfasergewebeband, Weiss, 12mmx20m, 0,18mm



Sonepar Artikelnummer	120543250
EAN	0076308622510
Hersteller Artikelnummer	7100119565
Hersteller Typ	SCOTCH27-12X20
Hersteller Name	3M
Gewicht (Kg)	0,048
Zolltarif Nr.	70196990

3M™ Glasfasergewebeband 27 ist ein 0,178 mm gewebtes Isolierband mit druckempfindlichem wärmehärtendem Kautschukklebstoff. Das Klebeband ist entwickelt für den Betrieb in trockenen 600-Volt-Anwendungen, die eine hohe mechanische Festigkeit und Beständigkeit gegen hohe Temperaturen erfordern. Der Klebstoff ist speziell für den Korrosionsschutz entwickelt und vorbereitet. Das Scotch® Glasfasergewebeband 27 hält einer Durchschlagsspannung von 3.000 Volt stand und gehört mit einer Temperaturbeständigkeit bis 130 °C der Isolierstoffklasse B an. So lässt es sich gut zur Isolation von stark wärmeabgebenden elektrischen Bauteilen und als Schutzbewicklung gegen Hitzestrahlung einsetzen. Wie alle Glasgewebebänder ist es besonders reiß- und abriebfest. Dies gewährt eine lange Funktionalität auch bei großer mechanischer Beanspruchung wie beispielsweise in Elektromotoren. Aufgrund seiner Elastizität passt sich das mit einem wärmehärtenden Kautschukklebstoff beschichtete Isolierband hervorragend verschiedenen Untergründen an. Gleichzeitig sorgt die bedruckbare Gewebestruktur für eine ausgezeichnete Absorption von Harzen und Lacken.

Technische Daten

Breite	12 mm	Werkstoff	Glasfaser
Farbe	weiß	Länge	20 m
Stärke	0.127 mm	Transparent	Nein
Fluoreszierend	Nein	Doppelseitig	Nein
Isolierend	Ja	Selbstverlöschend	Nein
Temperaturbeständigkeit	130 °C	Selbstverschweißend/Amalgamierend	Nein
Geeignet für Hochspannung	Nein	Vulkanisierend	Nein
Magnetisch	Nein	Herkunftsland	US
Zolltarifnummer	70196990	Gewicht	0.048 kg

Weitere Unterlagen zu diesem Produkt auf www.sonepar.at:

DeepLink Produktseite