

Technisches Datenblatt



Produkt: 50

Hersteller: 3M DEUTSCHLAND GMBH

Warengruppe: ELEKTRO

Artikelgruppe: KLEBEBAND

Download: 29.04.2026

SCOTCHRAP® 50

Dieses Datenblatt wurde Ihnen von der Firma tewipack Uhl GmbH zur Verfügung gestellt. Die Firma tewipack Uhl GmbH übernimmt keinerlei Verantwortung für die Aktualität und die Richtigkeit der enthaltenen Informationen. Die Eigenschaften der Produkte können sich aufgrund verschiedener Einflüsse wie beispielsweise Zusammensetzung und Zustand des Substrats, Unreinheiten in oder auf dem Substrat, Temperatur und Luftfeuchtigkeit bei der Lagerung und Umgebungsbedingungen während der Anwendung ändern. Bei Verwendung dieses Produkts in Kombination mit anderem Material ist der Kunde dafür verantwortlich, durch eigene Tests zu prüfen, ob das Produkt für die geplante Kombination geeignet ist und ob diese Kombination die erwarteten Ergebnisse liefert

Tewipack Uhl GmbH
Industriestraße 15
D-75382 Althengstett

Telefon:
+49(0)7051/9297-0
Telefax:
+49(0)7051/9297-99

E-Mail:
info@tewipack.de
Internet:
www.tewipack.de

Geschäftsführer:
Alexander Uhl, Michael
Uhl
HRB 330424
Amtsgericht Stuttgart

Bankverbindungen:
Sparkasse
Pforzheim Calw
BLZ 666 500 85
Konto 17 787

Commerzbank
Sindelfingen
BLZ 603 400 71
Konto 8 001 166

Vereinigte
Volksbank AG
Böblingen
BLZ 603 900 00
Konto 80 089 003

Postbank
Stuttgart
BLZ 600 100
70
Konto 146 294
708

Scotchrap® 50

Korrosionsschutzband

Produktbeschreibung

Scotchrap® 50 ist ein selbstklebendes, dickes PVC-Elektroisolier- und Korrosionsschutzband mit speziellem antikorrrosiven Klebstoffsystem. Es ist beständig gegen Salzwasser, Witterungseinflüsse, Sonnenlicht, verdünnte Laugen und Säuren.

Anwendungsbereich

Dieses Korrosionsschutzband ist besonders für den Schutz von im Erdreich verlegten Rohren und Masten geeignet.

Prüfnormen

ASTM D - 1000

Technische Information

Farbe.....schwarz
Verarbeitungstemperatur.....-12°C bis 66 °C
Anwendungstemperatur.....-48°C bis 80°C
Dicke.....0,25 mm
Zugfestigkeit..... 14 N/mm²
Reißkraft..... 35 N/10mm
Reißdehnung.....200 %
Durchschlagsspannung..... 12 kV
Klebermögen..... 2,2 N/10mm
Material.....PVC

Abmessungen

Typ	Abmessung
Scotchrap® 50	25 mm x 30 m
Scotchrap® 50	50 mm x 30 m
Scotchrap® 50	100 mm x 30 m