

# Korrosionsschutzbinden

G12

anti-corrosive petrolatum jelly tapes, width 50 or 100mm, length 10m, acrylic fabric non woven, smooth and pliant, packed in plastic bag, cartons per 12/24pcs.



## Korrosionsschutzbinden inkl. ein Paar Latex-Handschuhe

Kaltverarbeitbare Binden aus verrottungsbeständigem 100g-Acrylatgewebe, als organische Umhüllung für in Boden verlegte Rohrleitungen etc., **Breite  $\geq 50$  oder  $\geq 100$ mm**, beidseitig dauerplastisches **Petrolatum** (Vaseline, ein salbenartiges Kohlenwasserstoffgemisch), gut schmiegsam, weich, auf Stahloberflächen gut benetzend (kein Primer nötig), organisch, korrosionsschützende Umhüllung von vorrangig nicht erdverlegten metallischen Rohrleitungen und Formstücken etc., Farbe: grünbraun, Gesamtdicke:  $>1,0$ mm, nach EN 12068 und DIN 30672, Reißwiderstand:  $>30$ N/10mm, kühl ( $<30^\circ$ ) und druckfrei lagern! **Dauerbetriebs-/Verarbeitungstemperatur:  $-40/-20$  bis  $+40(50)^\circ$  C**, Tropfpunkt:  $>60^\circ$  C, Verseifungszahl  $<3$ mgKOH/g, Dicke: 1,1(-1,3)mm, **Länge  $\geq 10$ m**



Bild: Binde über EVN-Kreuzklemme als Erdungsanschluss mit H07V-R 50 (alt Ym50) zum PEN-Leiter eines Kabelverteilerschranks mit Leiter-Reserve (jedoch keine Schleife) im Sockel lt. KN-301a6

Bemerkung: Diese NORMAL-Binde für oberirdische Installation schützt, wie die reiche NetzNÖ-Erfahrung zeigt, die eigentlich nicht unproblematische unterirdische Zink/Kupferverbindung erstklassig (seit 1927)!

### Schmutzige Hände?

Sie erhalten zu jeder Korrosionsschutzbinde ein Paar Vinyl-Handschuhe zum Einmalgebrauch gratis dazu!

280367 Größe 10 (XL), transparent, 230mm, Premiumqualität AQL 1,5, gepudert nach EN455, lebensmittelgeprüft,  $10-30^\circ$  C, beidhändig tragbar, VE 100, 0,0055kg, extra



günstig!  
auch extra lieferbar!

2018 Umbenennung: NORMAL -> Verte

- |        |  |               |          |
|--------|--|---------------|----------|
| 140051 | <b>Korrosionsschutzbinde 50-Verte</b>  | VE 24, 0,74kg | 72855000 |
| 140059 | <b>Korrosionsschutzbinde 100-Verte</b> | VE 12, 1,45kg | 72856000 |

mit PE-Folie 0,04mm, als Wasserdampf- und Sauerstoffsperrschicht, 150g Vlies - korrosionsgeschützte Umhüllung von metallischen Rohrleitungen etc. auch im Erdreich (mit Grundwasser).

Normverweis: Belastungsklasse A nach ÖNORM EN 12068 (früher u.a. DIN 30672(KKS)/ÖNORM B5250)

erzielbar mit gepr. Rohrschutzmatte PP1000, dies entspricht auch der GWT Richtlinie.

Gesamtdicke  $>1,1$ mm, ansonst ähnlich wie oben 2018 Umbenennung: FLEX -> PLAST

- |        |                                 |               |
|--------|---------------------------------|---------------|
| 140063 | Korrosionsschutzbinde 50-PLAST  | VE 24, 0,70kg |
| 140064 | Korrosionsschutzbinde 100-PLAST | VE 12, 1,40kg |

mit PP-Folie 0,3mm und 100g PP/PE-Vlies, Belastungsklasse A nach ÖNORM EN 12068 (DIN 30672)

bzw. entspr. DVGW-Arbeitsblatt G462 u.463, dauerplastisch, gut modellierbar, speziell für Blitzableiter und Erder im Boden-Luft-Bereich, Rohrleitungen und Armaturen sowie div. Verankerungen, ansonst ähnlich wie oben

- |        |                                |               |
|--------|--------------------------------|---------------|
| 140259 | Korrosionsschutzbinde 50-PLAST | VE 24, 0,80kg |
|--------|--------------------------------|---------------|



Zu schützendes Teil gründlich reinigen, lose Teile, Rost etc. entfernen, ebenso Wasser, Öle, Fette etc.!  
**NORMAL und FLEX-Binden sind mindestens zweilagig zu verarbeiten (verstreichen und fest andrücken mit mindestens 50% Überlappung), PLAST-Binden dreilagig mit mind. 67% Überlappung!**  
Folierte Bänder mit Folienseite nach außen aufbringen, Lufteinschlüsse (Gefahr, speziell bei Folien-Bändern) vermeiden! Die fertige Umhüllung auf Porenfreiheit prüfen! (Bei Rohren wird mit 15kV-Impuls geprüft!)

140380 PALIMEX®-170 schwarz, 50mm x 10m, universelles PVC-Isolier- und Mehrzweckband mit Kautschukkleber, z.B. zum Abdichten von Leitungsrohren,  $-20$  bis  $+85^\circ$  C, Verarbeitung bei  $-15$  bis  $+50^\circ$  C,  $\geq 100\%$  dehnbar,  $\geq 25$ kV/mm, VE48

Weitere Breiten und Typen wie DENSO-032-65AS, Butyltape E bzw. N, Scotch rap 50 sw 50mm x 30m bzw. Füllmassen wie Petrolatum, Mastik, sowie Alu/Butylmastik zum UV-Schutz oder PALMEX®-KTB500 2-Schicht-Kaltschrumpfband für Lüftungsleitungen und Tag-Nacht-Zonen von Masten auf Anfrage!

**EVO-Dichtmasse 620g** zum Abdichten und Verschließen von Hohlräumen zwischen Kabel- und Rohreinführungen, wasserdicht (bis 5m), dauerplastisch, nicht schrumpfend **auf Anfrage!**