

VULCA BANDE SILICONE TRANSPARENT

Référence 76-53

Ruban adhésif silicone isolant et auto-amalgamant.

Domaines d'applications

Idéal pour une étanchéité permanente, imperméable, hermétique et résistant aux UV. Ce ruban, facile à utiliser, se forme autour des surfaces irrégulières.

- ▶ Applications automobiles et nautiques ▶ Électricité
- ▶ Étanchéité ▶ Isolation...

Peut être utilisé pour la réparation des tuyaux (d'arrosage) et du sanitaire, l'étanchéité imperméable de connections électriques, le groupage des câbles, etc.



Propriétés

- Crée une étanchéité imperméable.
- Compatible avec une large gamme de matériaux.
- Excellentes propriétés isolantes électrique.
- Ne pas utiliser sur les conduites de gaz et sur les connections gazeuses.
- Bonne résistance à l'abrasion et au déchirement.
- Excellente résistance à l'eau et de l'ozone.
- Bonne résistance au feu et aux solvants, à l'huile, aux acides et aux hydrocarbures.
- Liner de protection : transparent
- Nature de l'adhésif : sans adhésif, mais très bonne tenue car exerce une pression en se contractant.

Caractéristiques techniques

Support	Silicone
Résistivité de volume	3 x 10 ¹⁴ ohm-cm
Résistance diélectrique	16 kV/mm
Charge de rupture	4,82 MPa (8-12 bar*)
Allongement	300 %
Épaisseur	0,50 mm

Température d'application	0°C et +35°C
Tenue en température	-45 à + 200°C (temporairement -65°C à +260°C)
Stockage	+10°C à + 30°C de préférence
Conservation	5 ans au minimum
Couleur	Transparent

Utilisation

Application sur surfaces propres et sèches de préférence, exemptes de poussière et de graisse. Dégraisser au préalable avec METAFLUX 70-15 DEGRA-SPRAY. Maintenir le ruban en position et l'enrouler autour de la pièce jusqu'à ce que le ruban se double sur lui-même. Pour les applications sous pressions, étirer le ruban au maximum et appliquer plusieurs couches serrées de ruban (*4-5 couches au minimum pour obtenir la résistance maximale). Les couches commencent à vulcaniser immédiatement, formant une force de cohésion permanente en 24 h. Un rempoissonnement n'est pas recommandé après 2 min. d'enroulement. Pour que l'adhésion soit totale, éviter de toucher la surface adhésive du ruban.



76-53

Recommandations : Le produit doit être entreposé à plat, entre +10 °C et +30 °C, dans son emballage d'origine ou protégé, à l'abri de la poussière, de la chaleur, de l'humidité, de la lumière directe du soleil et des vapeurs de solvants.

