

## BARNIER® 2708

### PVC Electrique épais

---

#### DESCRIPTION

Le 2708 est un ruban adhésif PVC épais, auto-extinguible, anti-corrosion, d'une épaisseur nominale de 0.25 mm.

Il est spécialement conçu pour toutes applications de protection anti-corrosion de tubes et de tuyaux à l'extérieur ou sous terre et pour une meilleure isolation électrique.

#### CARACTERISTIQUES

- Protection anti-corrosion de tubes, tuyaux à l'extérieur ou sous terre
- Isolation électrique
- Protection externe pour les raccordements de câbles en basse et moyenne tension
- Particulièrement adapté aux besoins des professionnels des compagnies électriques et de télécommunication

#### AVANTAGES

- Excellente résistance à l'abrasion, à la corrosion et à l'humidité
- Très bonnes rigidité diélectrique et résistance mécanique
- Remarquable conformabilité
- Conforme à la directive européenne 2000/53 EC (sans plomb, chrome VI, mercure ou cadmium)
- Confère une plus grande protection mécanique et rigidité diélectrique que le ruban Scapa 2705
- Température de service : +70°C
- Utilise une technologie respectueuse de l'environnement

## PROPRIÉTÉS TECHNIQUES

| Propriétés Techniques    | Valeur Nominale  | Unité | Méthode d'essai |
|--------------------------|------------------|-------|-----------------|
| Épaisseur totale         | 0.25             | mm    | CEI EN 60454    |
| Résistance à la traction | 44               | N/cm  | CEI EN 60454    |
| Allongement à la rupture | 200              | %     | CEI EN 60454    |
| Adhésion sur acier       | 1.5              | N/cm  | CEI EN 60454    |
| Rigidité diélectrique    | 40               | kV/mm | CEI EN 60454    |
| Adhésion sur l'endos     | 1.5              | N/cm  | CEI EN 60454    |
| Inflammabilité           | Auto-extinguible | -     | CEI EN 60454    |

*Note:*

*\*\*\*This will be taken from the core product for the SAP Material Group\*\*\**

## PRÉSENTATION STANDARD

- Couleurs: Noir
- Axe / Mandrin: mandrin en carton 38 mm portant la marque Scapa
- Conditionnement: Sous cellophane avec étiquette Scapa
- Longueur du rouleau: 20 et 33 mètres
- Largeur du rouleau: 19, 25, 50 et 75 mm

## RECOMMANDATIONS

Les rouleaux doivent être stockés à plat, dans leur emballage d'origine. Le produit doit être à l'abri de la poussière, de l'humidité, de la lumière et des émanations de solvant. La température de stockage doit être comprise entre +10°C et +25°C. Utiliser dans les 24 mois.

Le ruban doit être appliqué avec une pression suffisante, pour garantir une adhésion optimale et enrubanné avec un minimum de deux tours et demi recouvrement. La dernière couche doit être enrubannée avec une tension moindre pour éviter une mise en drapeau. Les surfaces doivent être propres, sèches, exemptes de poussières, de graisse, d'huile ou de tout autre contaminant.

Lors de l'utilisation du ruban Scapa 2708 pour la protection de tuyaux, veuillez toujours appliquer un primaire adéquat sur la surface métallique. Boucher systématiquement les surfaces très irrégulières avec le mastic caoutchouc isolant Scapa 30 ou tout autre mastic d'isolation électrique qui convient