Fiche TECHNIQUE

Scapa 2708

Ruban adhésif PVC épais

DESCRIPTION

Scapa 2708 est un ruban adhésif PVC épais, auto-extinguible, anti-corrosion, d'une épaisseur nominale de 0.25 mm. Il allie une grande conformabilité et résistance à l'abrasion d'un support PVC de qualité à une masse adhésive caoutchouc agressive et non corrosive. 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 et pipelines
- 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

Cette fiche technique n'est fournie qu'à titre indicatif par Scapa. Le contenu de cette fiche technique est considéré comme fiable mais son exactitude n'est pas garantie. Les résultats présentés dans cette fiche technique peuvent ne pas être pertinents pour tous les utilisateurs du produit et il est de la responsabilité de l'utilisateur de déterminer l'adéquation du produit à l'usage prévu. Scapa décline expressément toute garantie expresse ou implicite, y compris au niveau de la qualité marchande et de l'adéquation à un usage particulier, dans toute la mesure permise par la loi et n'accepte aucune responsabilité (directe, indirecte ou consécutive) résultant de l'utilisation du produit ou de l'utilisation de la fiche technique. Scapa n'exclut pas sa responsabilité en cas de décès ou de blessures résultant de sa négligence ou d'une fraude. Scapa désigne Scapa Group plc et de ses filiales.

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

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

Cette fiche technique n'est fournie qu'à titre indicatif par Scapa. Le contenu de cette fiche technique est considéré comme fiable mais son exactitude n'est pas garantie. Les résultats présentés dans cette fiche technique peuvent ne pas être pertinents pour tous les utilisateurs du produit et il est de la responsabilité de l'utilisateur de déterminer l'adéquation du produit à l'usage prévu. Scapa décline expressément toute garantie expresse ou implicite, y compris au niveau de la qualité marchande et de l'adéquation à un usage particulier, dans toute la mesure permise par la loi et n'accepte aucune responsabilité (directe, indirecte ou consécutive) résultant de l'utilisation du produit ou de l'utilisation de la fiche technique. Scapa n'exclut pas sa responsabilité en cas de décès ou de blessures résultant de sa négligence ou d'une fraude. Scapa désigne Scapa Group plc et de ses filiales.