

## Scapa 8705B

### Ruban Adhésif Polyester

---

#### DESCRIPTION

Scapa 8705B est un film polyester enduit d'une masse adhésive acrylique, de 0.05 mm d'épaisseur totale, recommandé pour diverses applications de protection et d'isolation de bobines et fils (Classe thermique B 130°C)

#### CARACTERISTIQUES

- Indication de caractéristiques (imprimable)
- Protection des soudures et isolation sur moteurs
- Protection de l'isolation extérieure de bobines, chignons de fils, transformateurs
- Isolation entre couches
- Finition extérieure de bobines, feuilles de cuivre ou faisceaux de câbles
- Fixation et sécurisation de composants non adhésifs entre couches

#### AVANTAGES

- Bonne résistance au pelage sur peintures et vernis (selon la norme EN ISO 2409:2013)
- Température de service: 130°C en continu – Classe thermique B
- La masse adhésive acrylique est spécialement recommandée pour sa résistance aux solvants, fréon et huiles de transformateurs
- Excellente résistance diélectrique
- Un film polyester de 23 microns pour une meilleure résistance à l'humidité avec un gain de poids et d'espace

## PROPRIÉTÉS TECHNIQUES

Propriétés Techniques	Valeur Nominale	Unité	Méthode d'essai
Adhésion sur acier	3.5	N/cm	AFERA 4001
Tension de claquage	5	kV	AFERA 4011
Allongement à la rupture	80	%	AFERA 4005
Résistance à la traction	35	N/cm	AFERA 4004
Épaisseur totale	0.05	mm	AFERA 5006

## PRÉSENTATION STANDARD

- Couleurs: Transparent
- Axe / Mandrin: mandrin en carton de 76 mm portant la marque Scapa
- Conditionnement: 9 et 12 mm en sac plastique ; autres largeurs sous emballage cellophane avec étiquette Scapa
- Longueur du rouleau: 66 mètres
- Largeur du rouleau: 9, 12, 15, 19, 25, 30, 38 et 50 mm

## RECOMMANDATIONS

Les rouleaux doivent être stockés à plat, dans leur emballage d'origine, à l'abri des poussières, de la lumière, de l'humidité et des émanations de solvant, à une température comprise entre +10°C et +30°C. Dans ces conditions, la durée de stockage des rouleaux dans un climat tempéré ne doit pas dépasser 12 mois.

Les surfaces doivent être propres, sèches et exemptes de poussières, de graisse, d'huile ou de tout autre contaminant