Fiche TECHNIQUE

Scapa U885

Adhésif acrylique de transfert

DESCRIPTION

Scapa U885 est un adhésif acrylique de transfert faisant preuve d'une adhérence élevée sur diverses surfaces, y compris les plastiques à fabile énergie de surface. Le produit est fourni sur un protecteur en papier Kraft 76# multicouche.

CARACTERISTIQUES

- Plaques signalétiques et plaques frontales
- Lier des matériaux moussant des joints ou atténuant les sons
- Appliquer des pièces décoratives
- Appliquer là où une adhérence initiale élevée est requise

AVANTAGES

- Large température de service: de -40°C à +95°C en continu (pic à +125°C)
- Pouvoir adhésif initial élevé
- Le film adhésif se plaque bien sur diverses surfaces, y compris sur les polyoléfines non traités
- Maintient ses performances sur une large plage de température
- Excellente résistance aux rayons UV et à l’humidité
- Le protecteur multicouche résistant à l’humidité empêche les plissements
- Le protecteur multicouche résistant à l'humidité empêche la formation de plis

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 de l'adhésif (acrylique)	5.0 (0,127)	Mils (mm)	-
Résistance à l'arrachement	>100	Min	PSTC 107 (Mod/178deg) 2.2 psi (1"x1"x1000g) @RT
Adhérence au pelage	112 (31)	Oz/Inch (N/25mm)	PSTC 101 Mod. Initial to S.S. (20 min. @ RT)
Épaisseur de la bande antiadhésive (Kraft multicouche 76#)	5.5 (0,14)	Mils (mm)	-

PRÉSENTATION STANDARD

- Couleurs: Translucide
- Axe / Mandrin: mandrin en carton 76 mm portant la marque Scapa
- Largeur du log: 1.400 mm
- Conditionnement: En vrac
- Longueur du rouleau: 50 mètres
- Largeur du rouleau: 19, 25, 50 mm

RECOMMANDATIONS

Application sur la surface principale :
Déroulez le film ou la bande adhésive et apposez la face adhésive sur la surface de montage. Exercez une pression ferme. La température d'application recommandée pour obtenir les meilleurs résultats est de 65°F (18°C) ou plus. La tenue peut ne pas être bonne si l'adhésif et la surface du matériau ne sont pas tous deux à 65°F (18°C) ou plus.

Application sur la surface secondaire :
Retirez le protecteur et apposez la face adhésive sur la surface désirée. Exercez une pression ferme. La température d'application recommandée pour obtenir les meilleurs résultats est de 65°F (18°C) ou plus. La tenue peut ne pas être bonne si l'adhésif et la surface du matériau ne sont pas tous deux à 65°F (18°C) ou plus.

NOTE :
1. Lorsque vous appliquez des films adhésifs sensibles à la pression sur une surface quelconque, assurez-vous que la surface est exempte d'huile ou de tout autre polluant de surface, comme de la poudre, de la poussière ou des agents antiadhésifs. Il est conseillé de vérifier minutieusement l'adhérence lorsque le produit est utilisé sur des substrats contenant des plastifiants.

2. La durée de conservation est d'un an à compter de la date d'expédition s'il est stocké dans un endroit frais et sec à moins de 76°F (24°C).Les rouleaux doivent être stockés à la verticale

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.