Fiche TECHNIQUE

Scapa U261

Adhésif de transfert acrylique

DESCRIPTION

Scapa U261 est un adhésif de transfert acrylique spécialement conçu pour répondre aux exigences difficiles du jointage à la volée à grande vitesse. Le produit est muni d'une doublure détachable en kraft 50#.

CARACTERISTIQUES

- Applications courantes d'assemblage
- Début d'enroulement
- Fermeture d'enveloppe
- Plaques signalétiques
- Applications de pièces décoratives
- Jointage à la volée

AVANTAGES

- Adaptable à une utilisation avec des dévidoirs automatiques
- Excellente adhésion sur papier, films plastiques, feuilles métalliques, etc
- Excellente tenue à des températures de four élevées
- Prise rapide
- Très haut pouvoir collant immédiat
- Déroulement et enlèvement de la doublure sans difficultés pour faciliter l'application
- Température de service: -40°c à +121°C
- 150ºC pour une courte durée.

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
Couleur de l'adhésif	Transparent	-	-
Épaisseur de l'adhésif (acrylique)	5,0 (,127)	Mils (mm)	-
Résistance à l'arrachement	>24	Hours	PSTC 107 (Mod/178deg) 2.2 psi (1"x1"x1000g) @RT
Épaisseur du protecteur (Kraft tan 50#)	3,0 (,076)	Mils (mm)	-
Adhérence au pelage	59 (16,4)	Oz/Inch (N/25mm)	PSTC 101 Mod./180º Initial to SS

PRÉSENTATION STANDARD

- Axe / Mandrin: 76 mm
- Formats: Log, rouleau

RECOMMANDATIONS

Application sur la surface primaire : Dérouler le film ou le ruban adhésif et appliquer le côté adhésif sur la surface de montage. Appliquer une pression ferme. La température d'application recommandée pour obtenir des résultats optimum est de 18°C ou plus. Il ne sera pas possible de réaliser un collage correct si l'adhésif et le matériau de la surface ne sont pas tous les deux à une température égale ou supérieure à 18°C.

Application sur la surface secondaire : Décoller la doublure détachable protective et appliquer le côté adhésif sur la surface souhaitée. Appliquer une pression ferme. La température d'application recommandée pour obtenir des résultats optimum est de 18°C ou plus. Il ne sera pas possible de réaliser un collage correct si l'adhésif et le matériau de la surface ne sont pas tous les deux à une température égale ou supérieure à 18°C.

REMARQUE :
1. Lors de l'application de films adhésifs autocollants sur une surface quelconque, il faut s'assurer que cette surface est exempte de toute trace d'huile ou d'autre contaminant comme de la poudre, de la poussière ou un agent anti-collant. Les performances d'adhésion doivent être soigneusement vérifiées en cas d'utilisation sur des substrats contenant des plastifiants.

2. La durée de vie du produit est d'un an à partir de la date d'expédition lorsqu'il est stocké dans un endroit frais et sec à une température inférieure à 24°C. Les rouleaux doivent être entreposés debout. Unifilm est une marque déposée de Scapa North America

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.