

UNIFILM[®] UG2520

Adhésif de transfert acrylique

DESCRIPTION

Scapa UG2520 est un adhésif de transfert acrylique stabilisé 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 60#.

CARACTERISTIQUES

- Jointage à la volée
- Application de pièces décoratives
- Plaques signalétiques
- Applications courantes d'assemblage

AVANTAGES

- Déroulement et enlèvement de la doublure sans difficultés pour faciliter l'application
- Très haut pouvoir collant immédiat
- Prise rapide
- Excellente tenue à des températures de four élevées
- Excellente adhésion sur papier, films plastiques, feuilles métalliques, etc.
- Adaptable à une utilisation avec des dévidoirs automatiques

PROPRIÉTÉS TECHNIQUES

Propriétés Techniques	Valeur Nominale	Unité	Méthode d'essai
Couleur de l'adhésif	Transparent	-	-
Épaisseur de l'adhésif (acrylique)	2.5	Mils (.057 mm)	-
Résistance à l'arrachement	>24	Hours	PSTC 107 (Mod/178deg) 2.2 psi (1"x1"x1000g) @RT
Épaisseur du protecteur (Kraft 60#)	3.5	Mils (.089 mm)	-
Adhérence au pelage	46	Oz./Inch	PSTC 101 Mod. Initial to S.S. (20 min. @ RT)
Adhérence au pelage	13	(N/25mm)	PSTC 101 Mod. Initial to S.S. (20 min. @ RT)

PRÉSENTATION STANDARD

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 protectrice 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 :

- 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.
- 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.