

Scapa U855

Adhésif de transfert acrylique

DESCRIPTION

Scapa U855 est adhésif de transfert acrylique avec résistance élevée au pelage et au cisaillement conçu pour assurer une excellente adhésion à toutes sortes de mousses et de substrats. Le produit est muni d'une doublure détachable multicouche 76#.

CARACTERISTIQUES

- Fabrication de mousse
- Aide de montage

AVANTAGES

- Propriétés adhésives et cohésives bien équilibrées
- Bonne résistance aux températures élevées
- Très bonne adhésion à de nombreux métaux et plastiques, notamment plastiques à faible énergie de surface
- Excellent accrochage sur toutes sortes de mousses, dont polyéthylène (PE), acétate de vinyle-éthylène (EVA), polyuréthane de type ester et éther, et mélamine
- Température de service: -40°C à +100°C
- 125°C pour une courte durée.

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	6,00	Min	PSTC 107 (Mod/178deg) 2.2 psi (1"x1"x1000g) @RT
Adhérence au pelage	80 (22,2)	Oz/Inch (N/25mm)	PSTC 101 Mod./180° Initial to SS
Épaisseur de la bande antiadhésive (Kraft multicouche 76#)	5.5 (0,14)	Mils (mm)	-

PRÉSENTATION STANDARD

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

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 :

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 stockage est d'une année après la date d'expédition, pour un entreposage dans un endroit frais et sec, à une température inférieure à 24°C. Les rouleaux doivent être entreposés debout.