

## Scapa U883

### Adhésif de transfert acrylique

---

#### DESCRIPTION

Scapa U883 est un adhésif de transfert acrylique puissant de 0,075mm. Le produit est conçu pour fournir un excellent niveau d'adhésion à un grand nombre de substrats et il est fourni avec une doublure détachable multicouche de 74#.

#### CARACTERISTIQUES

- Montage
- Applications générales de collage
- Plaques signalétiques
- Laminage sur mousse pour étanchéité et NVH (bruit et vibrations)

#### AVANTAGES

- Bon accrochage sur de nombreuses sortes de mousses
- Bonne adhésion sur des matériaux à faible énergie de surface
- Niveaux extrêmement élevés de tack, prise rapide et résistance au pelage
- Excellente résistance à l'humidité et à l'eau
- Température de service: -40°C à +95°C
- 125°C pour une courte durée.

## PROPRIÉTÉS TECHNIQUES

Propriétés Techniques	Valeur Nominale	Unité	Méthode d'essai
Couleur de l'adhésif	Transparent / Ambre	-	-
Épaisseur de l'adhésif (acrylique)	3,0 (0,08mm)	Mils (mm)	-
Résistance à l'arrachement	>100	Min	PSTC 107 (Mod/178deg) 2.2 psi (1"x1"x1000g) @RT
Adhérence au pelage	61 (17)	Oz/Inch (N/25mm)	PSTC 101 Mod./180 (initial to Untreated PE) (20 min @ RT)
Adhérence au pelage	67 (19)	Oz/Inch (N/25mm)	PSTC 101 Mod./180 (initial to Untreated PP) (20 min @ RT)
Adhérence au pelage	118 (33)	Oz/Inch (N/25mm)	PSTC 101 Mod. Initial to S.S. (20 min. @ RT)
Épaisseur de la bande antiadhésive (Kraft multicouche 74#)	5,5 (0,14)	Mils (mm)	-
Plage de température de service habituelle	-40 a +200	°F to °F	-

## PRÉSENTATION STANDARD

- Formats: Rouleaux, log
- Axe / Mandrin: 76mm

## 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 de qualité si l'adhésif et le matériau de 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 de qualité 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 à plat.