

## Scapa U884

### Adhésif de transfert acrylique

---

#### DESCRIPTION

Scapa U884 est un adhésif de transfert acrylique de 0,125mm assurant une forte adhésion sur toutes sortes de surfaces, notamment les plastiques à faible énergie de surface. Le produit est fourni avec une doublure détachable multicouche de 74#.

#### CARACTERISTIQUES

- Applications de pièces décoratives
- Joints d'étanchéité en mousse ou réduction du bruit
- Plaques signalétiques et plaques avant
- Applications nécessitant une adhésion initiale élevée
- Fixation de plastiques à faible énergie de surface

#### AVANTAGES

- Excellente résistance aux UV et à l'humidité
- Bonnes performances sur une plage de température étendue
- Bonne résistance aux conditions environnementales extrêmes
- Bonne résistance chimique et bonnes propriétés de résistance au vieillissement sur le long terme
- La haute adhésion initiale s'accompagne rapidement d'une résistance élevée au pelage
- L'adhésif permet une forte résistance de collage immédiate
- Le film adhésif convient bien au laminage sur un grand nombre de substrats, notamment les plastiques à faible énergie de surface et la polyoléfine non traitée
- 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	-	-
Épaisseur de l'adhésif (acrylique)	5,0 (0,127)	Mils (mm)	-
Épaisseur du protecteur (Kraft tan 50#)	>100	Min	-
Adhérence au pelage	74 (21,0)	Oz/Inch (N/25mm)	PSTC 101 Mod./180 (initial to Untreated PE) (20 min @ RT)
Adhérence au pelage	81 (23,0)	Oz/Inch (N/25mm)	PSTC 101 Mod./180 (initial to Untreated PP) (20 min @ RT)
Adhérence au pelage	138 (38,4)	Oz/Inch (N/25mm)	PSTC 101 Mod. Initial to S.S. (20 min. @ RT)
Épaisseur de la bande antiadhésive (Kraft multicouche 74#)	5,5 (0,140)	Mils (mm)	-

## 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 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 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