

Scapa SA307E

Film adhésif autocollant double face

DESCRIPTION

Scapa SA307E est un film polyester double face enduit d'un adhésif acrylique. Le produit présente de bonnes caractéristiques de tack et de pelage, ainsi qu'une résistance modérée au cisaillement et à la chaleur. Le produit est fourni avec une doublure détachable en kraft de 60 g/m².

CARACTERISTIQUES

- Plaques avant
- Applications de pièces décoratives
- Montage de photos

AVANTAGES

- Convient bien au laminage sur un grand nombre de substrats
- Hautes performances pour couvrir une large gamme d'applications
- Bonnes performances sur une plage de température étendue
- Le film polyester est facile à manipuler et améliore la solidité et la stabilité dimensionnelles
- Bonne résistance au vieillissement sur le long terme
- Capacité à résister à des conditions environnementales extrêmes
- Operating temperature: -40°C to +121°C / +250°F.

PROPRIÉTÉS TECHNIQUES

Propriétés Techniques	Valeur Nominale	Unité	Méthode d'essai
Épaisseur de l'adhésif (sur chaque face)	1,25 (,032)	Mils (mm)	-
Épaisseur du support (PET)	0,5 (,013)	Mils (mm)	-
Résistance à l'arrachement	≥300	Min	PSTC 107 Mod./178° (4.4 psi @ RT)
Résistance à l'arrachement	≥300	Min	PSTC 107 Mod./178° (4.4 psi @ RT)
Adhérence au pelage	50 (13,9)	Oz/Inch (N/25mm)	PSTC 101 Mod./180° Initial to SS
Adhérence au pelage	50 (13,9)	Oz/Inch (N/25mm)	PSTC 101 Mod./180° Initial to SS
Épaisseur de la bande antiadhésive (Kraft 60 #)	3,5 (,089)	Mils (mm)	-
Épaisseur totale (sans intercalaire)	3,0 (,076)	Mils (mm)	-

PRÉSENTATION STANDARD

- Formats: Log, rouleau
- Diamètre du mandrin / axe: 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 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 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.