Fiche TECHNIQUE

Scapa U880

Adhésif de transfert acrylique

DESCRIPTION

Scapa U880 est un adhésif de transfert acrylique qui présente une bonne résistance au cisaillement et une bonne résistance au vieillissement sur le long terme. Le produit est fourni avec une doublure détachable en kraft multicouche 76#.

CARACTERISTIQUES

- Étanchéité à haute température
- Étiquettes et plaques autocollantes, montage de photographies et affiches
- Raccordement de bobines de film et papier, amorce d'enroulement sur mandrin
- Applications de signalisation
- Fabrication de plaques signalétiques, plaques avant, interrupteurs à membrane

AVANTAGES

- L'adhésif acrylique ferme permet une découpe à la forme plus facile
- L'adhésion se renforce avec le vieillissement du produit
- Le système adhésif acrylique haute température résiste à des températures allant jusqu'à 149°C
- La doublure multicouche résistant à l'humidité empêche la formation de plis

Cette fiche technique n'est fournie qu'à titre indicatif par Scapa. Le contenu de cette fiche technique est considéré comme fiable mais son exactitude n'est pas garantie. Les résultats présentés dans cette fiche technique peuvent ne pas être pertinents pour tous les utilisateurs du produit et il est de la responsabilité de l'utilisateur de déterminer l'adéquation du produit à l'usage prévu. Scapa décline expressément toute garantie expresse ou implicite, y compris au niveau de la qualité marchande et de l'adéquation à un usage particulier, dans toute la mesure permise par la loi et n'accepte aucune responsabilité (directe, indirecte ou consécutive) résultant de l'utilisation du produit ou de l'utilisation de la fiche technique. Scapa n'exclut pas sa responsabilité en cas de décès ou de blessures résultant de sa négligence ou d'une fraude. Scapa désigne Scapa Group plc et de ses filiales.

PROPRIÉTÉS TECHNIQUES

Propriétés Techniques	Valeur Nominale	Unité	Méthode d'essai
Épaisseur de l'adhésif (acrylique)	2,0 (0,051)	Mils (mm)	-
Résistance à l'arrachement	>24	Hours	PSTC 107 Mod./178° (4.4 psi @ RT)
Adhérence au pelage	54 (15)	Oz/Inch (N/25mm)	PSTC 101 Mod. Initial to S.S. (20 min. @ RT)
Épaisseur de la bande antiadhésive (Multicouche 76#)	5.5 (0,14)	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 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 protective 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 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 à plat

Cette fiche technique n'est fournie qu'à titre indicatif par Scapa. Le contenu de cette fiche technique est considéré comme fiable mais son exactitude n'est pas garantie. Les résultats présentés dans cette fiche technique peuvent ne pas être pertinents pour tous les utilisateurs du produit et il est de la responsabilité de l'utilisateur de déterminer l'adéquation du produit à l'usage prévu. Scapa décline expressément toute garantie expresse ou implicite, y compris au niveau de la qualité marchande et de l'adéquation à un usage particulier, dans toute la mesure permise par la loi et n'accepte aucune responsabilité (directe, indirecte ou consécutive) résultant de l'utilisation du produit ou de l'utilisation de la fiche technique. Scapa n'exclut pas sa responsabilité en cas de décès ou de blessures résultant de sa négligence ou d'une fraude. Scapa désigne Scapa Group plc et de ses filiales.