Fiche TECHNIQUE

Scapa U798

Adhésif acrylique de transfert

DESCRIPTION

Adhésif acrylique de transfert

CARACTERISTIQUES

- Aide de montage
- Jointage
- Fabrication de mousse
- Pelliculage EPDM

AVANTAGES

- Accrochage très élevé sur de nombreuses sortes de mousses d'uréthane
- Bonne adhésion à de nombreux métaux et plastiques
- Bonnes performances sur une plage de température étendue
- Niveaux extrêmement élevés de tack, prise rapide et résistance au pelage
- Excellente résistance à l'humidité et à l'eau
- Bonne résistance aux produits chimiques
- Température de service: -30℃ a +95℃ (continu), et +125℃ (durée d'une heure).

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)	4,0 (,102)	Mils (mm)	-
Épaisseur du protecteur (multicouche 76#)	5,5 (,140)	Mils (mm)	-
Couleur de l'adhésif	Transparent	-	-
Adhérence au pelage	123	Oz./Inch	PSTC 101 Mod. Initial to S.S. (20 min. @ RT)
Adhérence au pelage	34	(N/25mm)	PSTC 101 Mod./180º Initial to SS
Résistance à l'arrachement	> 100	Min	PSTC 107 (Mod/178deg) 2.2 psi (1"x1"x1000g) @RT

PRÉSENTATION STANDARD

- Formats: Log, rouleaux
- Diamètre du mandrin / axe: 76 mm
- Couleurs: Translucide

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 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 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 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. Le rouleaux doivent être entreposés debout.

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.