Fiche TECHNIQUE

Scapa S4032

Mousse adhésive sensible à la pression à double revêtement

DESCRIPTION

Scapa S4032 est une mousse blanc en polyéthylène de 1/32ème de pouce (0,8 mm), doublement recouverte d'un adhésif acrylique sensible à la pression. Le produit est fourni avec un intercalaire 60# en papier Kraft et est assorti de la certification 810.1-92, Expanded Cellular Glazing Tape [bande autocollante cellulaire étendue] de types I et II de l'AAMA [American Architectural Manufacturers Association].

CARACTERISTIQUES

- Matelassage et espacement
- Liage et montage en généra
- Jointures
- Montage
- Isolation acoustique
- Vitrages pour fenêtres

AVANTAGES

- Charge admissible élevée
- Déroulage uniforme
- Maintient l'étanchéité dans les joints de dilatation
- S'adapte très bien aux surfaces irrégulières
- Bonnes propriétés d'isolation thermique
- Excellente résistance aux intempéries par rapport aux systèmes « à base d'eau »
- Très performant sur une large plage de température
- Excellent vieillissement à long terme et excellente durabilité écologique
- Assorti de la certification 810.1-92, Expanded Cellular Glazing Tape de types I et II de l'AAMA

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 (exposé)	2,3 (0,058)	Mils (mm)	-
Épaisseur de l'adhésif (Face protégée)	2.2 (0.056)	Mils (mm)	-
Épaisseur du support (mousse de PE de 0,8 mm)	31.2 (0.793)	Mils (mm)	-
Résistance à l'arrachement	>200	Min	PSTC 107 (Mod/178deg) 2.2 psi (1"x1"x1000g) @RT
Résistance à l'arrachement	>200	Min	PSTC 107 (Mod/178deg) 2.2 psi (1"x1"x1000g) @RT
Adhérence au pelage	100 (27.8)	Oz/Inch (N/25mm)	PSTC 101 Mod./180º Initial to SS
Adhérence au pelage	100 (27.8)	Oz/Inch (N/25mm)	PSTC 101 Mod./180º Initial to SS
Bande antiadhésive (Kraft 60#)	3.5 (0.089)	Mils (mm)	-
Couleur de la bande antiadhésive	Blanc	-	-
Épaisseur totale (sans intercalaire)	35.8 (0.909)	Mils (mm)	-

PRÉSENTATION STANDARD

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

RECOMMANDATIONS

Application sur la surface principale : Déroulez le film ou la bande adhésive et apposez la face adhésive sur la surface de montage. Exercez une pression ferme. La température d'application recommandée pour obtenir les meilleurs résultats est de 65°F (18 C) ou plus. La tenue peut ne pas être bonne, sauf si l'adhésif et la surface du matériau sont tous deux à 65°F (18°C) ou plus.

Application sur la surface secondaire : Effeuillez le protecteur et apposez la face adhésive sur la surface désirée. Exercez une pression ferme. La température d'application recommandée pour obtenir les meilleurs résultats est de 65°F (18°C) ou plus. La tenue peut ne pas être bonne, sauf si l'adhésif et la surface du matériau sont tous deux à 65°F (18°C) ou plus.

NOTE :
1. Lorsque vous appliquez des films adhésifs sensibles à la pression sur une surface quelconque, assurez-vous que la surface est exempte d'huile ou de tout autre polluant de surface, comme de la poudre, de la poussière ou des agents antiadhésifs. Il est conseillé de vérifier minutieusement l'adhérence lorsque la mousse est utilisée sur des substrats contenant des plastifiants.

2. La durée de conservation est d'un an à compter de la date d'expédition si elle est stockée dans un endroit frais et sec à moins de 76°F (24°C). Les rouleaux doivent être stockés à la verticale.

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.