Fiche TECHNIQUE

Scapa S4016

Mousse adhésive autocollante double face

DESCRIPTION

Scapa S4016-PE est une mousse polyéthylène blanche 1/16'' double face enduite d'un adhésif autocollant acrylique. Le produit est muni d'un intercalaire papier et est conforme à la norme A.A.M.A. Ruban de vitrage mousse expansée homologué A.A.M.A 810.1-92, Types I et II.

CARACTERISTIQUES

- Matelassage et écartement
- Applications générales de collage et de montage
- Joints d'étanchéité
- Fixation
- Insonorisation
- Vitrages

AVANTAGES

- Capacité de support de lourdes charges
- Déroulement régulier
- Maintient l'étanchéité des joints de dilatation
- Excellente conformabilité sur des surfaces irrégulières
- Bonnes propriétés d'isolation thermique
- Excellente résistance aux intempéries par rapport aux systèmes « à base d'eau »
- Bonnes performances sur une plage de température étendue
- Excellentes propriétés de vieillissement à long terme et de durabilité environnementale
- A.A.M.A. Ruban de vitrage mousse expansée homologué A.A.M.A. 810.1-92, Types I et II.

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)	-
Couleur du support	Blanc	-	-
Épaisseur du porteur (mousse en polyéthylène de 1,6 mm)	62.5 (1.60)	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	96 (27)	Oz/Inch (N/25mm)	PSTC 101 Mod./180º Initial to SS
Adhérence au pelage	96 (27)	Oz/Inch (N/25mm)	PSTC 101 Mod./180º Initial to SS
Bande antiadhésive (HDPE)	4.0 (0.102)	Mils (mm)	-
Bande antiadhésive	White paper	-	-
Épaisseur totale (sans intercalaire)	67.1 (1.70)	Mils (mm)	-

PRÉSENTATION STANDARD

- Couleurs: Blanc
- Axe / Mandrin: 76mm
- Formats: Log, rouleaux

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.

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 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.