



# **Scapa 3824**

## Mousse Polyéthylène Adhésive Simple Face

#### **DESCRIPTION**

Scapa 3824 est un joint de compression en mousse. Le produit est blanc. La mousse est principalement à cellules fermées. Elle est enduite d'une masse adhésive caoutchouc sur une face, et protégée par un intercalaire polyéthylène permanent sue la face non adhésive. Scapa 3824 sert de joint d'étanchéité à l'eau ou à l'air quand elle est compressée.

#### **CARACTERISTIQUES**

- Joint d'étanchéité au temps
- Protège de la corrosion électrolytique
- Rembourrage
- Joint de compression à l'air et à la poussière
- Pastilles antidérapantes
- Compensation de jeux

#### **AVANTAGES**

- Une compression minimum de 20% est nécessaire pour effectuer une étanchéité au temps
- Température de service: -30°C à +80°C
- Température d'application: +10°C à +40°C
- Durée de stockage: 1 an
- Enduite sur une face d'une masse adhésive caoutchouc haute qualité
- Bonne résistance aux acides et alcalis dilués
- Résistance à l'abrasion, à la corrosion et à l'humidité
- Convient aux environnements intérieurs
- Pas de dangers connus associés à ce produit
- Réduction des pertes grâce au pré-découpage
- Ulitisation propre
- Fimition des bords propre

 Version: 13
 Generated Date: 15 May 2024
 Page: 1 of 2

www.scapaindustrial.com Product Code: 3824

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.

Conforme à la Directive Européenne 2000/53 EC (sans plomb, sans chrome VI, sans mercure, sans cadmium)

## PROPRIÉTÉS TECHNIQUES

Propriétés Techniques	Valeur Nominale	Unité	Méthode d'essai
Adhésion par pelage à 180°C 10 Minutes	5	N/25mm	Scapa F9
Déflexion de compression après 1 minute	2.5	Ncm-2	Scapa F4
Force pour comprimer de 30%	3	Ncm- <sup>2</sup>	Scapa F4
Dureté Shore {} OO échelle	55	"00"	Scapa F16
Densité de la mousse	33	Kg/m³	-
La conductivité thermique (k)	0.052	Wm-1 K-1	Lee's Disc

### PRÉSENTATION STANDARD

• Axe / Mandrin: carton 76 mm portant la marque Scapa

Formats: Logs, rouleaux.Épaisseur: 1,0; 2,0; 3,0; 10 mm

Note:

#### RECOMMANDATIONS

Les rouleaux doivent être stockés à plat, dans leur emballage d'origine, à l'abri des poussières, de la lumière, de l' humidité et des émanations de solvant, à une température comprise entre +10°C et +30°C. Les surfaces doivent être propres sèches et exemptes de poussières, de graisse d'huile ou de tout autre contaminant. L'agent de nettoyage recommandé est l'Isopropanol.

A noter que les instructions de sécurité du fabricant doivent être suivies et qu'il est recommandé à nos clients de s'assurer de la compatibilité du solvant avec leur substrat.

Pour une bonne adhésion, les substrats doivent être : propres, secs, lisses, exempts de poussière et non poreux.

A basse température, le risque de condensation augmente, réduisant le tack de l'adhésif.

La durée de vie du produit dépend de la température et de l'humidité.

Le produit peut être appliqué à la main en exerçant une pression.

Il est recommandé à nos clients de faire des essais avec nos produits, dans leurs propres conditions, pour leurs utilisation spécifiques.

 Version: 13
 Generated Date: 15 May 2024
 Page: 2 of 2

www.scapaindustrial.com Product Code: 3824