

Description du produit

ExoAir^{MD} Flex Foam est une mousse souple de polyuréthane applicable au pistolet, monocomposante et de performance supérieure qui sert de barrière thermique. Grâce à une amplitude des mouvements de plus ou moins 15 % de premier plan dans l'industrie (facteur d'absorption de mouvements de 30 %), ExoAir Flex, qui fait partie de *T3 Building Solutions System* (Système de solutions de construction T3), protège contre l'expansion et la contraction thermiques. ExoAir Flex ne contient pas de CFC et peut s'appliquer dans une large gamme de températures, ce qui en fait une solution fiable en toutes saisons.

Utilisations de base

ExoAir Flex Foam convient le mieux comme barrière thermique et du son et sera utilisé dans des périmètres de fenêtres et de portes. La température d'application recommandée est de -3 à 35 °C (27 à 95 °F).

Caractéristiques et avantages

- Mousse de polyuréthane monocomposante avec un agent propulseur sans (H)CFC.
- Fabrication à basse pression.
- Rendement élevé par rapport aux mousses de polyuréthane existantes.
- Faible absorption d'eau.
- Temps rapide de séchage sans adhérence.
- Excellentes propriétés à basses températures ambiantes.

Disponibilité

Il est possible d'acheter le produit ExoAir Flex Foam auprès de votre distributeur Tremco autorisé.

Couleur

Blanc

Entreposage

Ranger dans un endroit frais et sec.

Ne pas exposer à la flamme nue ou entreposer lorsqu'il fait plus de 49 °C (120 °F).

Toujours ranger le pistolet en attachant le nettoyeur de mousse de polyuréthane ou de mousse au contenant.

Toujours ranger les contenants en position verticale pour éviter l'obstruction de la buse.

Ne pas appliquer la mousse ExoAir Flex Foam lorsque les températures ambiantes ou de surface sont inférieures à -3 °C (27 °F).

Limitations

- Utiliser dans des endroits bien aérés seulement.
- Protéger de l'exposition directe aux rayons ultraviolets et de la pluie battante.
- ExoAir Flex Foam peut s'utiliser conjointement avec d'autres produits T3 pour créer un scellement efficace à trois niveaux.

Garantie

Tremco garantit que ses produits sont exempts de défaut de matériau, mais ne donne aucune garantie quant à l'apparence ou à la couleur. Étant donné que la méthode d'application et les conditions du chantier échappent à notre contrôle et peuvent influencer la performance, Tremco ne donne aucune autre garantie, expresse ou implicite, y compris la garantie de QUALITÉ MARCHANDE et d'ADÉQUATION À UNE FIN PARTICULIÈRE, en ce qui concerne les produits Tremco. La seule obligation de Tremco sera de remplacer ou de rembourser, à sa discrétion, le prix d'achat pour le nombre de produits Tremco se révélant défectueux, et Tremco décline toute responsabilité quant aux pertes et aux dommages.

Veuillez consulter notre site Web à www.tremcosealants.com pour obtenir les fiches de produit les plus récentes.

NOTE : Toutes les fiches signalétiques (FS) Tremco sont conformes aux exigences du Système général harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques (SGH).

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES TYPES

PROPRIÉTÉ	MÉTHODE D'ESSAI	RÉSULTATS TYPES
Couleur		Blanc
Densité	ASTM D3574	0,94 à 1,56 lb/pi ³ (15 à 25 kg/m ³)
Gamme de températures de service		-40 à 90 °C (-40 à 194 °F)
Fuite d'air	ASTM E283	6,26 psf (300 Pa) infiltration, -0,002 cfm/pi ² (0,008 L/s-m ²)
Temps de séchage sans adhérence	FEICA 1014	10 min. à 23 °C (73 °F) et H.R. de 50 %
Temps de coupe	FEICA 1005	45 min. à 23 °C (73 °F) et H.R. de 50 %
Absorption de l'eau	ASTM D2842	0,003
Absorption de l'eau 2	AAMA 812	Testé conformément aux procédures d'essai
Rendement théorique	FEICA 1003	31,28 L
Résistance thermique au pouce (R/po)	ASTM C518	3,64

0316/EAFLEXDSFR-GL

Veuillez consulter notre site Web à www.tremcosealants.com pour obtenir les fiches de produit les plus récentes.

Division commerciale des scellants et produits d'étanchéité Tremco

3735 Green Rd
Beachwood OH 44122
216.292.5000 / 800.321.7906

1451 Jacobson Ave
Ashland OH 44805
419.289.2050 / 800.321.6357

220 Wicksteed Ave
Toronto ON M4H1G7
416.421.3300 / 800.363.3213

1445, rue de Coulomb
Boucherville (Qc) J4B 7L8
514.521.9555

