

SOPRA-FOAM

PORTES ET FENÊTRES

MOUSSE ISOLANTE
POLYURÉTHANE (PU)



Format	PAILLE		PRO	
	340 gr (12 oz)	570 gr (20 oz)	680 gr (24 oz)	850 gr (30 oz)
Couleurs	Jaune pâle			
Peut être peint	Oui			
Temps de durcissement	24 heures			
Température d'application	-6 °C à 30 °C			
Températures de service	-40 °C à 80 °C			
Adhérence aux surfaces humides	Oui			
Performances	CAN/ULC S102 Propagation de la flamme : 20 CAN/ULC S102 Développement de la fumée : 45 UL 723 Propagation de la flamme : 10 UL 723 Développement de la fumée : 20			
Durée de conservation (mois)	18			
Code de produit	25681	25682	25690	25685
Quantité par caisse	12	12	Emballage entrepreneur 12	12
Quantité par palette	960	720	720	720

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Ne déformera pas les cadres de portes et fenêtres
- Isole et scelle
- S'applique dans une vaste gamme de températures

USAGES RECOMMANDÉS

- Utilisation intérieure et extérieure
- Mousse de polyuréthane monocomposant à faible expansion, pour le calfeutrage des portes et fenêtres, adaptée à divers climats et températures
- Idéal pour calfeutrer les espaces autour des portes et fenêtres ainsi que pour d'autres applications comme le câblage, la plomberie et les conduits de systèmes de chauffage, de ventilation et de climatisation
- Bloque les courants d'air, permet d'économiser de l'énergie et fournit une adhérence permanente au vinyle, au bois, au métal au polystyrène et au polyiso, en plus d'être étanche à l'air et résistante à l'eau

PRÉPARATION DE LA SURFACE

Avant l'application, les surfaces doivent être propres, homogènes et exemptes de toute contamination (huiles et graisses, poussières et particules détachées ou friables). La laitance de ciment doit être enlevée. Les surfaces sèches et poreuses doivent être humidifiées avec de l'eau.

APPLICATION

MÉTHODE AVEC LA PAILLE

Agiter la cartouche SOPRA-FOAM PORTES ET FENÊTRES, enlever le capuchon de protection et fixer la paille sur la cartouche. Ne pas trop serrer. Maintenir la cartouche vers le bas pendant l'application de la mousse. Secouer la cartouche par intermittence pendant une utilisation prolongée.

MÉTHODE AVEC LE PISTOLET APPLICATEUR (PRO)

Agiter la cartouche SOPRA-FOAM PORTES ET FENÊTRES avant son utilisation. Enlever le capuchon de protection et visser la cartouche sur le pistolet applicateur. Appuyer sur la gâchette du pistolet pour faire couler la mousse. Agiter régulièrement pendant l'application. Toujours maintenir le contenant à l'envers pendant l'application. Lire les instructions du fabricant du pistolet pour bien utiliser l'outil d'application.

La cartouche peut être laissée vissée sur le pistolet jusqu'à 30 jours lorsque la vis à l'arrière du pistolet est bien serrée. Le contenant doit être sous pression, sans quoi la mousse durcira dans le pistolet. Ne JAMAIS laisser un pistolet-applicateur sans une cartouche de mousse fixée à moins qu'il n'ait été nettoyé avec le nettoyant SOPRA-FOAM CL-F.

Ne remplissez pas tout l'espace afin de permettre à la mousse d'augmenter de volume. L'expansion peut varier selon la température ambiante et le niveau d'humidité. Dans des conditions sèches, il est recommandé de remplir les espaces en plusieurs couches minces (≤ 1 po). Veillez à ce que chaque couche puisse durcir et se dilater suffisamment. Vaporiser de l'eau sur la mousse pour accélérer le mûrissement au besoin.

RESTRICTIONS

Éviter l'utilisation dans les endroits nécessitant des matériaux ignifuges ou coupe-feu.

SOPRA-FOAM PORTES ET FENÊTRES ne convient pas aux substrats de silicone et de PTFE.

PROPRIÉTÉS

PROPRIÉTÉS	NORMES	SOPRA-FOAM PORTES ET FENÊTRES	
		PAILLE	PRO
Propagation de la flamme	CAN/ULC-S102	20	
Sec au toucher ⁽¹⁾ , 1 cm de largeur	ASTM C1620	7 ± 3 minutes	6 ± 2 minutes
Temps de coupe ⁽¹⁾ , 1 cm de largeur	ASTM C1620	30-45 minutes	20-45 minutes
Temps de mûrissement ⁽¹⁾	-	24 heures	
Température de service	-	-40 à 80 °C (-40 à 176 °F)	

(1) : Les temps ont été établis à une température de 23 °C (73 °F) et à 50% d'humidité relative. Les temps de réaction seront plus lents lorsque la température est plus basse et que l'air est plus sec.

NETTOYAGE

Utiliser le nettoyant SOPRA-FOAM CL-F pour nettoyer le pistolet applicateur aussitôt qu'un contenant de SOPRA-FOAM PORTES ET FENÊTRES est retiré et que le pistolet n'est plus utilisé afin d'éviter que la mousse durcisse à l'intérieur de celui-ci. Suivre les instructions indiquées sur la fiche technique du nettoyant SOPRA-FOAM CL-F. La mousse durcie peut être retirée manuellement; elle n'est pas nocive.

ENTREPOSAGE ET MANUTENTION

Les cartouches de SOPRA-FOAM PORTES ET FENÊTRES peuvent être conservées pendant 18 mois à compter de leur date de production si elles sont laissées dans leur emballage d'origine intact et non ouvert. Conserver les cartouches verticalement dans des conditions sèches, à l'abri de la lumière directe du soleil et à des températures comprises entre 5 et 25 °C (41 et 77 °F).

Pour obtenir plus d'informations sur la manipulation, l'entreposage et l'élimination en toute sécurité des produits chimiques, les utilisateurs doivent consulter la fiche de données de sécurité la plus récente contenant des renseignements physiques, écologiques et toxicologiques ainsi que d'autres données relatives à la sécurité.



SOPREMA
SOPREMA.CA
1.877.MAMMOUTH

RESISTO
RESISTO.CA
1.877.478.8408