

SOPRA-FOAM

GRANDES CAVITÉS

MOUSSE ISOLANTE
POLYURÉTHANE (PU)



Caractéristiques	SOPRA-FOAM GRANDES CAVITÉS	
Format	400 ml (Paille)	600 ml (Paille)
Poids net	340 g (12 oz)	680 g (24 oz)
Rendement ⁽¹⁾	19 L (5 gal US)	38 L (10 gal US)
Code de produit	25680	25691
Quantité par caisse	12	
Quantité par palette	960	720
État physique	Liquide	
Technologie	Polyuréthane monocomposant	
Couleur	Jaune pâle	
Peut être peint	Oui	
Temps de mûrissement ⁽²⁾	24 heures	
Température d'application	5 à 30 °C (41 à 86 °F) ⁽³⁾	
Températures de service	-40 à 80 °C (-40 à 176 °F)	
Adhérence aux surfaces humides	Oui	
Système de mûrissement	Humidité	

(1) : Le rendement est approximatif et peut varier en fonction de la technique d'application, de la rugosité de la surface, de la température et de l'humidité.

(2) : 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.

(3) : La température optimale du contenant est d'environ 20 °C (68 °F). Si la température du contenant est plus basse, mettre le contenant dans l'eau tiède (35 à 40 °C (95 à 104 °F)) pendant 40 minutes.

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Résiste aux mouvements des bâtiments et des matériaux.
- Prends de l'expansion pour remplir, sceller et isoler les fissures et les cavités de 25 à 76 mm (1 à 3 po).
- Bloque les courants d'air, permet d'économiser de l'énergie et fournit une adhérence permanente, en plus d'être étanche à l'air et résistante à l'eau.

USAGES RECOMMANDÉS

- Utilisation intérieure et extérieure.
- Mousse de polyuréthane monocomposant à triple expansion, conçue pour remplir et isoler les trous, les fissures et les ouvertures de grande taille.
- Peut être utilisé pour isoler le câblage, la plomberie, les conduits de systèmes de chauffage, de ventilation et de climatisation.

SUBSTRATS RECOMMANDÉS

- Adhère sur la plupart des matériaux de construction dont le vinyle, le bois, le métal, le polystyrène et le polyisocyanurate.
- Peut également être utilisée sur les membranes SOPRASEAL de SOPREMA et les membranes à surface lisse de RESISTO telles que les membranes pour les portes et les fenêtres.

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.

(annule et remplace 240920SCANF)

FICHE TECHNIQUE 260324SCANF

APPLICATION

Agiter la cartouche SOPRA-FOAM GRANDES CAVITÉS 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.

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 (≤ 25 mm (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.

Il est recommandé de peindre ou de recouvrir la mousse durcie pour obtenir les meilleurs résultats dans les applications extérieures. La mousse peut être poncée, peinte ou teinte après 24 heures.

RESTRICTIONS

- Éviter l'utilisation dans les endroits nécessitant des matériaux ignifuges ou coupe-feu.
- SOPRA-FOAM GRANDES CAVITÉS ne convient pas aux substrats de silicone et de PTFE.
- La mousse durcie se décolore, perd en stabilité et en propriétés si elle est exposée aux rayons UV.

PROPRIÉTÉS

Propriétés	Normes	SOPRA-FOAM GRANDES CAVITÉS
Sec au toucher ⁽¹⁾ , 10 mm (0,4 po) de largeur	ASTM C1620	7 $\pm$ 3 minutes
Temps de coupe ⁽¹⁾ , 10 mm (0,4 po) de largeur		≤ 40 minutes

(Valeurs nominales)

(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

Pour la mousse non durcie, utiliser le nettoyant SOPRA-FOAM CL-F et essuyer avec un matériau jetable. Suivre les instructions indiquées sur la fiche technique du nettoyant SOPRA-FOAM CL-F. La mousse durcie doit être enlevée manuellement; elle n'est pas nocive.

ENTREPOSAGE ET MANUTENTION

Les cartouches de SOPRA-FOAM GRANDES CAVITÉS 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. S'assurer d'utiliser la mousse avant la date indiquée sous la cartouche et 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