

# SOPRA-FOAM

## SCCELLANT EXTÉRIEUR



FICHE TECHNIQUE **240920SCANF**

(annule et remplace - )

### DESCRIPTION

SOPRA-FOAM SCCELLANT EXTÉRIEUR est une mousse de polyuréthane monocomposant spécialement formulée pour conserver sa couleur et se fondre naturellement dans le paysage environnant, même lorsqu'elle est exposée à la lumière directe du soleil.

Ce produit est conçu pour un usage extérieur en tant que scellant ou produit de remplissage pour les applications suivantes : Coller de la pierre ou du béton; Diriger l'écoulement de l'eau dans les étangs, les cascades, etc.; Faire de l'artisanat; Fixer des plantes artificielles dans des pots.

### SUBSTRATS RECOMMANDÉS

SOPRA-FOAM SCCELLANT EXTÉRIEUR adhère sur la plupart des matériaux de construction dont le vinyle, le bois, le métal, le polystyrène et le polyisocyanurate.

### 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

Agiter la cartouche SOPRA-FOAM SCCELLANT EXTÉRIEUR, 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 ( $\leq 25$  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.

La mousse peut être poncée, peinte ou teinte après 24 heures.

SOPRA-FOAM SCCELLANT EXTÉRIEUR peut être appliquée à des températures se situant entre  $-6$  à  $30$  °C ( $21$  à  $86$  °F). Cependant, nous recommandons de conditionner le contenant à environ  $20$  °C ( $68$  °F) 12 heures avant son application pour une application optimale.

### RESTRICTIONS

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

Ne convient pas aux substrats de silicone et de PTFE.

La mousse durcie pourrait pâlir si elle est exposée aux rayons ultraviolets de façon prolongée.

**POUR PLUS DE PRÉCISIONS SUR L'INSTALLATION DES PRODUITS, VEUILLEZ CONSULTER UN REPRÉSENTANT SOPREMA OU RESISTO.**



**SOPREMA.CA 1 877 MAMMOUTH**

# SOPRA-FOAM

## SCELLANT EXTÉRIEUR



FICHE TECHNIQUE 240920SCANF

(annule et remplace -)

### INFORMATIONS GÉNÉRALES

Caractéristiques	SOPRA-FOAM SCELLANT EXTÉRIEUR
État physique	Liquide
Technologie	Polyuréthane monocomposant
Couleur	Noir
Système de mûrissement	Humidité
Format de la cartouche	500 ml (paille)
Poids	455 g (16 oz)
Rendement <sup>(1)</sup>	19 L/gal

(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.

### PROPRIÉTÉS

Propriétés	Normes	SOPRA-FOAM SCELLANT EXTÉRIEUR
Sec au toucher <sup>(1)</sup> , 1 cm de largeur	ASTM C1620	6 ± 2 minutes
Temps de coupe <sup>(1)</sup> , 1 cm de largeur	ASTM C1620	≤40 minutes
Temps de mûrissement <sup>(1)</sup>	-	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.

(Valeurs nominales)

### 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 SCELLANT EXTÉRIEUR 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.CA 1 877 MAMMOUTH