

Description du produit

TOP GUN FLEX Scellant Élastomère Uréthanisé est un scellant de qualité supérieure qui forme un joint flexible, durable, étanche à l'air et résistant à l'eau et qui offre une protection exceptionnelle contre les conditions environnementales et l'avantage d'une élongation élevée et une superbe reprise. Le scellant TOP GUN FLEX est conçu pour être utilisé dans la plupart des applications difficiles, y compris: moulures couronnées, fenêtres / portes, plinthes, tuyaux / événements, brique / maçonnerie, surfaces verticales / moulures, cloisons sèches, comptoirs, verre, joints entre les matériaux.

Utilisations recommandées

Moulures couronnées, fenêtres, portes, plinthes, tuyaux, événements, brique, maçonnerie.
Surfaces verticales, moulures, cloisons sèches, comptoirs, verre, joints entre les matériaux.

Surfaces

Usages multiples avec une excellente adhérence sur une multitude de matériaux de construction.

Avantages et Caractéristiques

- Garantie de 65 ans
- Excellente adhésion
- Excellente flexibilité
- Peinturable
- Intérieur/Extérieur
- ASTM C-920 CLASS 12.5

Choix de couleurs et apparence

BLANC: C1420

Outil d'application

Fusil à calfeutrer.

Certifications

ASTM C-920 Class 12.5

Type S, Grade NS, Non-Chemically curing sealant VOC less exempt solvents: <1.5%.

Remarques

- N'est pas destiné aux joints autour des baignoires et douches ou sur les surfaces immergées.
- N'est pas destiné aux surfaces en contact avec des aliments.
- N'est pas destiné aux joints en immersion ou sous le niveau du sol.
- Ne peut pas être sablé.
- Ne pas utiliser dans l'installation de portes de douche.
- N'est pas destiné pour les joints de plancher où une abrasion est prévue.
- N'est pas destiné aux surfaces en contact avec des aliments.
- L'application de peinture avant le temps de séchage recommandé peut entraîner la fissuration de la peinture.
- N'adhère pas au polyéthylène, polypropylène, plastique recyclé, Téflon ou autres matériaux comparables.
- Ne pas utiliser sur du métal ferreux nu ou sur des surfaces gelées ou humides.
- Ne pas utiliser sur les zones où du silicone a été appliqué auparavant.
- S'assurer que la variation du joint ne dépasse pas l'élasticité du scellant.

PROTÉGER CONTRE LE GEL.



Préparation des surfaces

La surface à calfeutrer doit être propre, solide et sèche. Enlever toute poussière, saleté, huile, moisissure, peinture écaillée, vieux calfeutrant ou tout autre contaminant de surface. Les surfaces nues doivent être apprêtées avant le calfeutrage. Appliquer le scellant seulement si la température du produit, de la surface et de l'air se situent au-dessus de 2 °C (35 °F). Ne pas appliquer le scellant si la température de la surface est supérieure à 60 °C (140 °F) ou s'il y a risque de pluie.

Application

Couper le bec à 45° d'angle. Le cordon de scellant devrait être entre 3 mm (1/8") et 13 mm (1/2"). Utiliser un boudin de mousse pour les ouvertures plus profondes que 13 mm (1/2 po). Le scellant peut être lissé à l'aide d'un linge humide. Si nécessaire, le produit devra être travaillé dans les 10 minutes suivant l'application.

Conditions d'application

Température : + 5 à 45 °C (40 à 115 °F) (idéale 20 °C ± 5 °C [68 °F ± 9 °F]). Humidité relative : Idéale entre 15 et 50 %, maximum 85 %. À l'extérieur : La température de la surface doit être supérieure au point de rosée d'au moins 3 °C (5 °F). Ne pas appliquer directement sous les rayons du soleil. Ces conditions doivent être respectées pendant l'application et le séchage du produit. S'assurer qu'aucune pluie n'est prévue dans les 8 heures. Les basses températures prolongent le temps de séchage.

Nettoyage

Enlever la plus grande quantité de produit possible et nettoyer les outils à l'eau tiède et savonneuse immédiatement après usage.

Entretien des surfaces

L'entretien varie selon l'usage et l'endroit. Un bon entretien commence par une inspection visuelle. Pour conserver les caractéristiques de protection, les joints d'étanchéité endommagés ou détériorés doivent être réparés dès que possible.

Entreposage et Transport

Bien que ce produit soit stable à un nombre restreint de cycles de gel-dégel, il n'est pas recommandé de le laisser geler. Toujours l'entreposer dans un lieu sec où la température se situe entre 5 °C (40 °F) et 30 °C (86 °F). Dans ces conditions, les tubes non ouverts pourront se conserver pendant 24 mois à compter de la date d'achat.

Élimination des résidus

Consulter votre municipalité afin de vous débarrasser adéquatement des résidus conformément aux législations et au respect de l'environnement. Ne pas vider dans les égouts ou dans un égout pluvial.

Mesures de sécurité

MISE EN GARDE! PEUT IRRITER LES YEUX. Ne doit pas entrer en contact avec les yeux. Tenir hors de la portée des enfants. Porter des gants et un équipement de protection des yeux/du visage : lunettes de protection anti-éclaboussures. Utiliser des gants résistants aux produits chimiques, des gants imperméables. Les poussières de ponçage et de meulage peuvent être nocives en cas d'inhalation. Ce produit contient de la silice cristalline pouvant causer le cancer du poumon ou la silicose. Le risque de cancer dépend de la durée et du niveau d'exposition à la poussière des surfaces de ponçage. Conserver le récipient bien fermé et scellé jusqu'au moment de l'utiliser. Remarque: Ces avertissements englobent la série de produits. Avant utilisation, lisez et suivez les informations de la fiche signalétique et de l'étiquette du produit. **PREMIERS SOINS:** En cas d'ingestion, appeler immédiatement un centre antipoison ou un médecin. Ne pas faire vomir. En cas de contact avec les yeux, rincer à l'eau pendant 15 minutes. Tenir hors de la portée des enfants. Pour un lieu de travail, une fiche signalétique est disponible auprès du détaillant ou en appelant le 1 800 463-7426. **INFORMATIONS D'URGENCE RELATIVES AUX DÉVERSEMENTS : 514 645-1320.**

Garantie de satisfaction

Le fabricant garantit votre entière satisfaction à l'égard du rendement de ce produit tant que vous êtes propriétaire ou résident de votre maison, à condition que le produit ait été appliqué et entretenu conformément aux directives sur l'étiquette. La présente garantie de satisfaction n'est pas cessible. Elle ne s'applique pas en cas de problèmes à l'égard du produit qui sont attribuables à des facteurs hors du contrôle du fabricant comme des vices de construction, des dommages causés par des tiers au film du revêtement, le mauvais état du subjectile, une application inadéquate, etc. Si vous n'êtes pas satisfait comme promis, veuillez retourner la portion inutilisée du produit à l'endroit où vous l'avez acheté, avec le reçu de la transaction. Le remboursement du prix payé pour le produit ou le remplacement du produit par un produit de valeur égale consistera en votre unique recours. La présente garantie exclut expressément la main-d'oeuvre ou le coût de la main-d'oeuvre nécessaire pour l'enlèvement ou l'application de tout revêtement, ainsi que les dommages indirects, spéciaux, consécutifs et accessoires.

Technical Specifications (21°C (70°F))

Composition

- Diluant: eau
- Liant: Émulsion de polymères (latex)

Composés organiques volatils (COV)*

<1.5% en poids

Selon ASTM D3960-05: <50 g/L

Viscosité*

Prêt à l'emploi

Densité*

12.7 lbs/gal ± 0.1 kg/L

Solides en volume*

70.5%

Solides en poids*

80.5%

Gravité spécifique: 1.52

Inflammabilité

Ininflammable dans les conditions normales

Point d'éclair*

Sans objet

Stabilité aux gels et dégels

Passe 5 cycles

(1 cycle = 16 heures at -18°C & 8 heures at 24°C)

Temps de séchage*

- Au toucher 30 minutes
- Temps maximum avant de lisser: 10 minutes
- Avant de peindre: 30 minutes
- Avant de résister à la pluie légère: 8 heures
- Avant de résister à la pluie forte: 24 heures

Doubler le temps de séchage, si le taux d'humidité est supérieur à 50 %.

Température de service

Minimum: -30°C (-22°F)

Maximum: 80°C (180°F)

Rendement par tube

5 mm X 5 mm: 15 à 19 m linéaires

6 mm X 6 mm: 11 à 13 m linéaires

5 mm X 10 mm: 8 à 10 m linéaires

6 mm X 12 mm: 5 à 7 m linéaires

3/16 po X 3/16 po.: 55 à 69 pieds linéaires

1/4 po X 1/4 po: 31 à 39 pieds linéaires

3/16 po X 3/8 po: 28 à 34 pieds linéaires

1/4 po X 1/2 po: 15 à 19 pieds linéaires

*Données techniques à partir du: C1420