

C1419

Intérieur et extérieur

### Description du produit

TOP GUN 350 est un scellant tout usage 100 % silicone à vulcanisation acétoxyque idéal pour une utilisation à l'intérieur ou à l'extérieur. Il forme un joint flexible et étanche à l'eau qui ne fissurera pas, ne se désagrègera pas et ne rapetissera pas. Top Gun 350 offre une excellente adhérence sur la céramique, le verre, la fibre de verre, la porcelaine, les bois non huileux, la toile, les surfaces peintes et plusieurs métaux. Il peut également être utilisé pour certaines des applications les plus complexes incluant les parements, les boiseries, les gouttières, les événets et les moulures.

### Utilisations recommandées

Autour des évier, des comptoirs, des baignoires, des douches ou les applications similaires.

Autour des parements, des cadres de porte ou de fenêtre.

Dans les ouvertures autour des tuyaux et des événets.

### Surfaces

Usages multiples avec une excellente adhérence sur une multitude de matériaux de construction, dont le verre, la fibre de verre, la céramique et les surfaces peintes.

Peut être utilisé sur divers substrats pour une variété d'applications.

### Avantages et caractéristiques

- Permet un mouvement des joints allant jusqu'à  $\pm 25\%$  de la largeur originelle.
- Prêt à l'emploi et facile à appliquer.
- Forme un joint étanche, durable et flexible.
- Retrait minimal.
- Peut être appliqué sur les surfaces verticales, horizontales ou en surplomb, sans s'affaisser ou s'écouler.

### Choix de couleurs et apparence

TRANSPARENT : C1419

BLANC : C1419W

Pâte homogène sans grumeaux, facile à utiliser.

### Outil d'application

Fusil à calfeutrer.

### Certifications

Dépasse les exigences minimales de la norme ASTM C-920, Type S, Grade NS, Classe 25.

Une fois durci et nettoyé, le produit est conforme aux exigences de la norme 21-CFR-177.2600 de la FDA (risque de contact accidentel avec les aliments).

### Remarques

Ne peut être peint.

Non recommandé pour le laiton, le cuivre, le magnésium, le zinc, le fer, métaux galvanisés ou d'autres surfaces exposées à l'attaque par les acides faibles.

N'est pas destiné aux joints en immersion ou sous le niveau du sol.

Non recommandé pour les applications sur les foyers, les cheminées, les joints bout à bout ou les joints structurels.

Non recommandé pour une utilisation sur le béton ou la maçonnerie qui sont à l'état nu.

N'est pas destiné pour les joints de plancher où une abrasion est prévue.

N'adhère pas au polystyrène, polyéthylène, polypropylène, plastique recyclé, téflon, divers plastiques ou autres matériaux comparables.



## Préparation des surfaces

Les surfaces à calfeutrer doivent être propres, solides et sèches.

Enlever toute poussière, saleté, huile, moisissure, peinture écaillée, vieux calfeutrant ou tout autre contaminant de surface. Nettoyer avec un nettoyant approprié, rincer soigneusement la surface et bien laisser sécher.

Appliquer une peinture appropriée sur le métal nu et les surfaces poreuses.

## Application

Couper le bec à 45° d'angle. Le cordon de scellant devrait être entre 3 mm et 13 mm. Percer le film protecteur en aluminium.

Utiliser un boudin de mousse afin de prévenir la liaison en 3 points. Le rapport largeur/profondeur idéal d'un joint dynamique est de 2 : 1 (largeur : profondeur).

Appliquer le scellant seulement si la température du produit, de la surface et de l'air se situent à l'intérieur des conditions d'application spécifiées.

Le scellant peut être lissé immédiatement après l'application. Le lissage peut assurer un meilleur contact aux surfaces. NE PAS CREER UNE FORME CONCAVE.

Laisser durcir le scellant pendant au moins 24 heures. Le scellant ne durcira pas dans les espaces complètement confinés.

Pour plus d'informations, consulter votre détaillant.

## Conditions d'application

Température : -35 à 32°C (-30 à 90°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'eau 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 l'heure. Les basses températures prolongent le temps de séchage.

## Nettoyage

Enlever la plus grande quantité de produit possible et tout excédent de scellant non durci et les outils à l'essence minérale immédiatement après usage. Tout excédent de scellant durci doit être coupé ou gratté. Laver vos mains à l'eau savonneuse.

## 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 ne soit pas détérioré par le gel, il est recommandé de 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 se conserveront 12 mois au-delà 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.

## Mesures de sécurité

Lire la fiche signalétique. Tenir hors de la portée des enfants. PEUT ÊTRE NOCIF EN CAS D'INGESTION. PEUT CAUSER UNE IRRITATION DE LA PEAU ET DES YEUX. Éviter le contact avec la peau et les yeux. Porter des gants de protection et un équipement de protection des yeux/du visage : des lunettes de protection étanches contre les éclaboussures de produits chimiques.

PREMIERS SOINS : En cas d'ingestion, appeler immédiatement un centre antipoison ou un médecin. Ne pas provoquer le vomissement. En cas de contact avec les yeux ou la peau, rincer avec de l'eau pendant au moins 15 minutes.

## Garantie

PPG Revêtements Architecturaux Canada, Inc. garantit votre entière satisfaction à l'égard de ce produit 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, une application inadéquate, etc. Si vous n'êtes pas satisfait tel que promis, retournez 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'œuvre ou le coût de la main-d'œuvre nécessaire pour l'enlèvement ou l'application de toute peinture, ainsi que les dommages indirects, spéciaux, consécutifs et accessoires.

La présente fiche technique, n° C1419, remplace toutes versions antérieures.

## Caractéristiques techniques (21°C (70°F))

### Composition

- Diluant : hydrocarbures (négligeable)
- Liant : 100 % Silicone

### Composés organiques volatils (COV)\*

<3,0 % en poids

Selon ASTM D3960-05 : < 50 g/L

### Viscosité\*

Prêt à l'emploi

### Densité\*

1,0 ± 0,1 kg/L

### Solides en volume\*

92 %

### Solides en poids\*

93 %

### Inflammabilité

Ininflammable et non combustible dans les conditions normales d'utilisation

### Point d'éclair\*

Sans objet

### Stabilité aux gels et dégels

Non endommagé par le gel

### Temps de séchage\*

- Au toucher : 60 minutes
- Temps maximum avant de lisser : 10 à 15 minutes
- Avant de peindre : ne peut pas être peint
- Avant de résister à la pluie : 60 minutes

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

### Température de service

Minimum : -40°C (-40°F)

Maximum : 200°C (392°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 : C1419W