



TECHNICAL DATA SHEET

2400 Boston Street | Suite 200 | Baltimore, MD | 21224

Scellant SILICONE ULTRA pour fenêtre, porte et parement 100 % de DAP®

DESCRIPTION DU PRODUIT

Le scellant **SILICONE ULTRA pour porte, fenêtre et parement 100 % silicone de DAP®** offre une flexibilité maximale lui permettant de résister à une expansion ou une contraction extrêmes causées par les fluctuations de la température et du climat. SILICONE ULTRA de DAP® a deux fois la capacité de mouvement des joints de nombreux autres scellants, donc il ne se fissurera pas ou ne rétrécira pas, offrant un scellant durable, 100 % étanche et résistant aux intempéries. Il peut résister à la pluie et à l'eau après seulement 30 min. Idéal pour une grande variété d'applications telles que le scellement des fenêtres, des portes, du bardage et de la boiserie. Garantie à vie. Conforme à la norme ASTM C920, classe 50. Utilisation intérieure/extérieure.



EMBALLAGE	COULEUR	UPC
Cartouche de 300 ml (10,1 oz liq.)	Blanc	7079873391
Cartouche de 300 ml (10,1 oz liq.)	Transparent	7079873392

PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Conforme à ASTM C920, classe 50
- Flexibilité et adhérence maximales pour des mouvements articulaires extrêmes
- Prêt pour l'eau et la pluie en 30 minutes
- Entièrement résistant à l'eau et aux intempéries
- Anti-rétrécissement et fissuration
- Faible odeur
- Intérieur/extérieur
- Garantie à vie



TECHNICAL DATA SHEET

2400 Boston Street | Suite 200 | Baltimore, MD | 21224

UTILISATIONS SUGGÉRÉES

UTILISER POUR LE CALFEUTRAGE ET LE SCELLAGE :

- Fenêtres
- Portes
- Parements
- Boiseries
- Gouttières
- Clignotante
- Fentes
- Tuyaux
- Joints de coin
- Fondations hors sol

ADHÈRE AUX MATÉRIAUX SUIVANTS :

- Bois – peint et non peint
- Verre
- Céramique
- Porcelaine
- Vinyle
- La plupart des plastiques (PVC, ABS)
- Aluminium
- La plupart des métaux
- Cloison sèche
- Plâtre
- Matériaux composites
- Panneau de fibres-ciment
- Fibre de verre
- La plupart des matériaux de construction les plus courants

POUR DES RÉSULTATS OPTIMAUX

- La plage de température d'application se situe entre -37 °C et 48 °C.
- La largeur des joints ne doit pas dépasser 13 mm (½ po). Si la profondeur du joint dépasse 13 mm (½”), utilisez un cordon de retenue.
- Laisser 24 heures pour que le scellant sèche complètement. Le scellant ne durcira pas dans des espaces totalement confinés.
- Non recommandé pour le remplissage des joints bout à bout, des défauts de surface, des pointes de plis, des tuyaux de poêle, des cheminées, des applications de cheminées, une utilisation sous-marine continue ou des bois gras et certains métaux. Non recommandé pour le vitrage structural.
- Non recommandé sur les surfaces qui pourraient sécréter des huiles, des plastifiants ou des solvants. La meilleure adhérence et compatibilité ne sont pas atteintes avec des substrats en méthacrylate de méthyle, polycarbonate, polypropylène, polyéthylène ou polytétrafluoroéthylène. Évaluer ces substrats avant d'utiliser le scellant.
- **Ne peut être peint.** Peindre la surface du substrat avant d'appliquer le scellant.
- Conserver en dessous de 26 °C dans un endroit sec pour une durée de conservation optimale.

APPLICATION

Préparation de surface

La surface doit être propre, sèche, structurellement saine et exempte de vieux calfeutrage, de saleté, de poussière et d'autres matières étrangères.



TECHNICAL DATA SHEET

2400 Boston Street | Suite 200 | Baltimore, MD | 21224

Application du produit

1. Couper la buse à un angle de 45° au diamètre souhaité. Percez la pellicule métallique intérieure. Charger dans le pistolet à calfeutrer.
2. Remplir l'interstice ou la fissure avec le produit d'étanchéité.
3. Le cas échéant, il convient de poncer ou de lisser le cordon de produit d'étanchéité à l'aide d'un outil de finition avant qu'il ne durcisse.
4. À 22 °C et 50 % d'humidité relative, le scellant est résistant à l'eau à 30 minutes et atteint sa pleine polymérisation en 24 heures. Une faible humidité peut ralentir le durcissement.
5. Nettoyer l'excédent de scellant non durci de la surface et des outils avec de l'essence minérale. Gratter ou couper l'excès de produit durci. Ne pas utiliser d'essence minérale pour nettoyer les mains ou la peau. Se laver les mains ou la peau avec du savon et de l'eau.
6. Le scellant ne peut pas être peint. Peindre les surfaces avant d'appliquer le scellant.
7. Refermer la cartouche/tube pour le rangement et la réutilisation.

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES TYPIQUES

Propriétés physiques type du produit non durci	
Apparence/consistance	Pâte lisse
Base polymère	Caoutchouc en silicone
Mastic	Non applicable
Volatil	Non applicable
Poids des solides en %	97 %
Densité (lb par gallon)	8.7
Odeur	Très faible
Point d'éclair	>100 °C
Stabilité au gel/dégel (ASTM C1183)	Ne gèle pas
Durée de conservation	24 mois
Couverture	300 ml (10.1 fl oz .) : 55 pieds linéaires à 3/16 " de diamètre
Propriétés d'application type	
Plage de température d'application	-37 °C à 48 °C
Temps d'outillage (temps de travail)	10 à 15 minutes
Temps de séchage	60 minutes
Temps de séchage complet	24 heures
Temps avant remise en servi	30 minutes
Affaissement vertical (ASTM D2202)	0.05"
Propriétés de performance type à l'état durci	



TECHNICAL DATA SHEET

2400 Boston Street | Suite 200 | Baltimore, MD | 21224

Plage de température de service	-40 °C à 148 °C
Temps avant étanchéité	30 minutes
Temps avant application de peinture	Ne peut être peint
Résistance à la moisissure	Le scellant durci est résistant à la moisissure et aux champignons
Mouvement articulaire dynamique (ASTM C719)	+/-50%

NETTOYAGE ET ENTREPOSAGE

Retirer l'excédent de produit d'étanchéité non durci des surfaces et des outils avec de l'essence minérale. L'excès de scellant durci doit être coupé ou gratté. Ne pas utiliser d'essence minérale pour nettoyer les mains ou la peau. Se laver les mains ou la peau avec du savon et de l'eau. Conserver le récipient à des températures inférieures à 26 °C et dans un endroit sec.

SÉCURITÉ

Pour plus de renseignements relatifs à la santé et à la sécurité, consulter l'étiquette du produit ou la fiche signalétique (FS). Vous pouvez demander une FDS en visitant notre site Web à dap.ca ou en appelant le 888-DAP-TIPS.

GARANTIE

GARANTIE À VIE : DAP Canada, DAP Products Inc. et leurs filiales respectives garantissent ce produit à des fins d'étanchéité pendant la durée de vie de votre maison, s'il est utilisé dans l'année suivant son achat. S'il n'est pas satisfait, retournez le contenant usagé et le reçu de vente à DAP Canada pour le remplacement du produit ou le remboursement du prix de vente. DAP n'est pas responsable des dommages accessoires ou indirects.

IDENTIFICATION DE L'ENTREPRISE

Fabriqué pour : DAP Canada, 475 Finchdene Square, unité 5, Scarborough (Ontario) M1X 1B7

Informations d'utilisation : Appeler le 888 DAP-TIPS ou visiter dap.ca et cliquer sur « Demander à l'expert »

Renseignements sur les commandes : 800 668-9397 ou 416 321-1522

Numéro de télécopieur : 416 321-3325

Visitez également le site Web de DAP à l'adresse dap.ca