

Apprêt 1200 OS de *Dow Corning*®

CARACTÉRISTIQUES

- Améliore l'adhérence des scellants silicone sur plusieurs substrats.
- Améliore l'uniformité et la résistance des joints.
- Conforme aux normes de la South Coast and Bay Air Quality Management District sur les apprêts pour scellants architecturaux
- Faible teneur en COV de 76 g/l
- Formule à faible toxicité
- OS = *Ozone Safe*. Les solvants OS n'affectent pas la couche d'ozone.
- Convient aux travaux d'étanchéité et de vitrage structural.

UTILISATION

- Apprêt pour adhésifs et scellants silicone.

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

Aux rédacteurs de devis : Les valeurs indiquées ci-dessous ne sont pas destinées à l'élaboration de spécifications. Veuillez contacter votre distributeur *Dow Corning* local ou le service à la clientèle *Dow Corning* avant de rédiger les spécifications pour ce produit.

Paramètre	Unité	Résultat
Couleur		transparent
Viscosité à 23°C (73,4°F)	mPa.s	1
Point d'éclair en vase clos	°C (°F)	27 (80,6)
Teneur inclusive en COV	g/L	76
Densité relative à 23°C (73,4°F)		0,84

DESCRIPTION

L'apprêt 1200 OS de *Dow Corning* est conçu pour améliorer et accélérer l'adhérence des scellants silicone sur une vaste gamme de substrats. Cet apprêt, à mûrissement par l'humidité, se présente sous forme de solution diluée d'ingrédients réactifs dans du siloxane à faible viscosité.

L'apprêt 1200 OS de *Dow Corning* est classé sous la catégorie des apprêts et adhésifs pour scellant à faible teneur en solide selon les réglementations suivantes : la règle 1168 sur l'application de scellants et adhésifs publiée par la South Coast Air Quality Management District et la règle 8-51 sur les composés organiques, scellants et adhésifs publiée par la Bay Area Air Quality Management District. La valeur rapportée sur l'étiquette du produit concernant la teneur inclusive en VOC est conforme à ces normes. La valeur rapportée sur l'étiquette du produit concernant la teneur exclusive en VOC ne s'applique pas.

MODE D'EMPLOI

L'utilisation d'un apprêt avant d'appliquer le scellant silicone permet d'obtenir des joints plus uniformes et plus résistants sur la plupart des surfaces. Pour obtenir des résultats optimaux sur toutes les surfaces à l'exception des caoutchouc de silicone, suivre les étapes suivantes :

- 1- Assurez-vous de bien nettoyer et dégraisser la surface avec le solvant approprié en utilisant la méthode à deux chiffons. La procédure de nettoyage est décrite dans le manuel technique de *Dow Corning Amériques*. Laissez sécher.
- 2- Appliquez une mince couche d'apprêt 1200 OS de *Dow Corning* à l'aide d'un chiffon blanc propre ou d'un pinceau. Une couche mince d'apprêt donnera une meilleure adhérence dans la plupart des cas. Si un résidu blanc crayeux est noté après plusieurs minutes de séchage, essuyez-le avec un chiffon propre.
- 3- Dans des conditions normales de température et de contrôle d'humidité (température ambiante de 50% R.H.), le temps de séchage à l'air libre recommandé est de 15 à 90 minutes. Comme l'apprêt sèche au contact de l'humidité de l'air, un taux d'humidité faible nécessitera un plus long temps de séchage. Le temps optimal de séchage pour une zone spécifique devrait être déterminé avant l'utilisation du produit. Le fait de laisser sécher l'apprêt plus longtemps n'aura pas pour effet d'augmenter sa capacité d'adhérence.

En général, un temps de séchage de plus de 6 heures dans des conditions normales de température et de contrôle d'humidité devrait être évité.

- 4- Appliquez le scellant silicone de Dow Corning.
- 5- Versez toujours l'apprêt dans un contenant séparé pour une application au pinceau. Pour éviter la contamination et la désactivation du produit, ne mélangez jamais les restes d'apprêt inutilisés avec du nouveau matériel.

MISE EN GARDE

LES CONSIGNES DE MANUTENTION SÉCURITAIRE DE CE PRODUIT NE SONT PAS INCLUSES DANS CE DOCUMENT. AVANT DE MANIPULER LE PRODUIT, VEUILLEZ CONSULTER LA FICHE TECHNIQUE SANTÉ SÉCURITÉ (FTSS) DU PRODUIT AINSI QUE LES SPÉCIFICATIONS SUR L'EMBALLAGE AFIN DE CONNAÎTRE LES RECOMMANDATIONS D'UTILISATION SÉCURITAIRES ET LES DANGERS POTENTIELS POUR LA SANTÉ RELIÉS À L'UTILISATION DU PRODUIT. LA FTSS DU PRODUIT PEUT ÊTRE TÉLÉCHARGÉE À PARTIR DE NOTRE SITE INTERNET AU WWW.DOWCORNING.COM. VOUS POUVEZ ÉGALEMENT VOUS LA PROCURER EN CONTACTANT LE REPRÉSENTANT OU LE DISTRIBUTEUR *DOW CORNING* DE VOTRE RÉGION OU EN APPELANT LE SERVICE À LA CLIENTÈLE DE *DOW CORNING*.

DURÉE DE CONSERVATION ET ENTREPOSAGE

Stocké à une température égale ou inférieure à 25° C (77° F) dans son emballage d'origine non-ouvert, le produit a une durée de conservation au stockage de 18 mois suivant la date de fabrication.

Ce produit devrait être entreposé dans un endroit convenant aux matières inflammables.

Les contenants devraient être fermés hermétiquement lorsqu'ils ne sont pas utilisés. Comme l'apprêt s'hydrolyse au contact de l'humidité de l'air, une exposition prolongée aura pour effet de réduire et même annuler son efficacité.

Une fois hydrolysé (l'apprêt prend une apparence laiteuse), le produit ne peut plus être utilisé et contaminera tout apprêt qui n'a pas encore réagi.

EMBALLAGE

L'apprêt 1200 OS de *Dow Corning* est offert dans les formats standards de l'industrie. Pour plus de détails, veuillez contacter le représentant Dow Corning de votre région.

LIMITATIONS

Ce produit n'a pas été testé ni conçu pour un usage médical ou pharmaceutique

INFORMATION SUR LA SANTÉ ET L'ENVIRONNEMENT

Afin d'appuyer ses clients en matière de sécurité des produits, *Dow Corning* offre un service de soutien à la clientèle et les services d'une équipe de spécialistes en matière de réglementation sur la sécurité dans la manipulation des produits dangereux.

Pour plus d'information, veuillez consulter notre site Internet au www.dowcorning.com ou contactez le représentant *Dow Corning* de votre région.

INFORMATIONS RELATIVES À LA GARANTIE LIMITÉE - À LIRE ATTENTIVEMENT

Les informations contenues dans le présent document sont offertes en toute bonne foi et sont considérées comme étant exact. Toutefois, les conditions et les méthodes d'application de nos produits étant hors de notre contrôle, ces informations ne peuvent remplacer les tests effectués par le client pour s'assurer que nos produits rencontrent les exigences en matière de sécurité, d'efficacité et de satisfaction pour l'usage auquel ils sont destinés. Les suggestions d'utilisation ne doivent pas être considérées comme une incitation à enfreindre un quelconque brevet.

La garantie offerte par *Dow Corning* se limite aux spécifications du produit émises par *Dow Corning* au moment de l'expédition.

Le seul recours pour manquement à cette garantie se limite au remboursement du prix d'achat ou au remplacement du produit.

DOW CORNING DÉCLINE SPÉCIFIQUEMENT TOUTE AUTRE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE, DE COMMERCIALITÉ OU D'ADAPTATION À UN USAGE PARTICULIER.

DOW CORNING DÉCLINE TOUTE AUTRE RESPONSABILITÉ POUR DOMMAGES ACCESSOIRES OU CONSÉQUENTS.

Nous vous aidons à créer le futur.™

dowcorning.com