



# TECHNICAL DATA SHEET

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

## Scellant DAP AMP<sup>MD</sup> autonivelant à base de polymère modifié avancé pour béton et maçonnerie

### DESCRIPTION DU PRODUIT

Le produit **Scellant DAP AMP<sup>MD</sup> autonivelant à base de polymère modifié avancé pour béton et maçonnerie** crée un joint étanche et imperméable à 100 % et peut être appliqué sur des surfaces humides. Il est prêt pour la peinture et résistant à la pluie après 1 heure, et il respecte la norme ASTM C920 de classe 25. Pour utilisation à l'intérieur ou à l'extérieur.

Cette technologie hybride de haute qualité permet de créer un joint durable avec une flexibilité maximale et une adhérence supérieure, qui ne craque et ne rétrécit pas, et qui peut résister à l'expansion et la contraction engendrées par les fluctuations de température et de conditions météorologiques. Le produit peut être appliqué à des températures extrêmes, de -7 à 49 °C, et il est résistance à la moisissure et au mildiou une fois durci.

Le produit Scellant DAP AMP<sup>MD</sup> autonivelant à base de polymère modifié avancé pour béton et maçonnerie est facile à utiliser et peu odorant, respecte les normes d'émissions de COV et est conçu pour offrir une résistance accrue aux rayons UV. Protégé par une garantie à vie



FORMAT	COULEUR	CUP
266 ml (32 oz)	Gris	7079874344

### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES PRINCIPAUX

- Formule autonivelante ne nécessitant aucun lissage
- 100 % étanche et imperméable
- Application éprouvée sur surfaces humides



# TECHNICAL DATA SHEET

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

- Offre une flexibilité supérieure pour résister à l'expansion et aux contractions. Respecte les normes ASTM C920 de classe 25
- Peut être utilisé par des températures extrêmes -7 °C to 49 °C
- Prêt à être peint et résistant à la pluie en 1 heure
- Pour une utilisation sur les surfaces horizontales seulement
- Résiste à la circulation des piétons et des véhicules une fois complètement durci
- Ne rétrécit pas et ne se fissure pas
- Adhérence supérieure sur plusieurs surfaces
- Facile à appliquer au pistolet
- Dégage une très faible odeur et respecte les limites d'émissions de COV
- Peut être utilisé à l'intérieur ou à l'extérieur
- Garanti à vie

## UTILISATIONS SUGGÉRÉES

### REPLIT ET SCELLE LES TROUS ET LES FISSURES DES SURFACES HORIZONTALES SUIVANTES :

- Entrées de garage en béton
- Marches
- Terrasses
- Trottoirs
- Garages
- Fondations hors-sol
- Autres surfaces en béton

### ADHÈRE AUX MATÉRIAUX SUIVANTS :

- Béton
- Mortier
- Pierre
- Brique
- Bois
- Stuc
- La majorité de matériaux de construction communs

## POUR DE MEILLEURS RÉSULTATS

- UTILISER UNIQUEMENT SUR LES SURFACES HORIZONTALES.
- Appliquer à une température se situant entre -7 °C et 49 °C.
- La largeur du joint ne devrait pas dépasser 1,27 cm (½ po). Si la profondeur du joint dépasse 1,27 cm (½ po), utiliser une baguette en mousse.
- Ce produit n'est pas recommandé pour une utilisation continue sous l'eau, sur les surfaces aux températures élevées, ni pour corriger les défaillances de surface.
- L'application d'un apprêt pourrait être requise sur certaines surfaces poreuses comme le béton pour assurer l'adhérence du produit.



# TECHNICAL DATA SHEET

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

## DIRECTIVES D'APPLICATION

### Préparation de la surface

1. La surface doit être propre, solide et exempte de débris.
2. Bien que cela ne soit pas généralement nécessaire, dans certaines circonstances et pour certains substrats, il pourrait être nécessaire d'appliquer un apprêt. L'apprêt n'est nécessaire que si une application d'essai en révèle le besoin, ou si le scellant est exposé à des niveaux élevés et constants d'humidité après son durcissement. L'utilisateur est responsable de tester la compatibilité du substrat et l'adhésion du scellant durci à l'aide d'un joint d'essai, avant d'entamer le projet au complet.

### Application du produit

1. Couper l'extrémité de la buse à angle de 45 ° selon la taille de cordon désirée.
2. Percer la pellicule métallique.
3. Charger la cartouche dans un pistolet applicateur.
4. Remplir la fissure avec le scellant. Avec une pression constante, appliquer un cordon uniforme de 0,5 cm (3/16 po) pour un joint offrant une protection optimale.
5. Si nécessaire, lisser le cordon avec un outil de finition avant qu'une pellicule ne se forme.
6. Laisser sécher au moins 1 heure avant une exposition à l'eau ou à la peinture. Le scellant pourrait être encore collant. Le joint durcit complètement en 24 heures.
7. Nettoyer tout excédent de scellant non durci de la surface et des outils à l'aide d'essence minérale. Couper ou gratter tout excédent de scellant durci. Ne pas utiliser d'essence minérale pour nettoyer la peau. Laver les mains ou la peau à l'eau savonneuse.
8. Peut être peint après 1 heure. Utiliser uniquement une peinture latex-acrylique de qualité supérieure. Performance possible en 1 heure avec un cordon dont le diamètre maximal est de 0,5 cm (3/16 po), à une température de 23 °C minimum et à une humidité relative de 50 %.

## PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES TYPIQUES

Propriétés physiques typiques du produit non durci	
Apparence/consistance	Lisse, assez liquide pour être versé
Polymère de base	Polymère hybride évolué
Charge	Carbonate de calcium
Substances volatiles	s.o.
Poids des solides en %	> 99 %
Densité	1,5
Odeur	Très peu marquée
Point d'éclair	>100°C
Stabilité au gel-dégel (ASTM C1183)	Ne gèle pas
Durée de conservation	12 mois



# TECHNICAL DATA SHEET

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

Couverture	13,5 m pour un cordon de 5 mm de diamètre (49 pi lin. pour un cordon de 3/16 po de diamètre)
<b>Propriétés d'application typiques</b>	
Température d'application	-7 °C to 49 °C
Temps d'outillage (temps de travail)	30 minutes
Sec au toucher	2 heures
Durcissement complet	24 heures
Délai de remise en utilisation	30 minutes
Affaissement vertical (ASTM D2202)	s.o.
<b>Propriétés de performance typiques à l'état durci</b>	
Température d'utilisation	-53 °C à 88 °C pour une utilisation continue, 121 °C pour une utilisation intermittente
Temps avant étanchéité	1 heure
Temps avant application de peinture	1 heure
Résistance à la moisissure	Résistant à la moisissure une fois durci
Mouvement articulaire dynamique (ASTM C920)	+/- 25 %

## NETTOYAGE ET ENTREPOSAGE

Nettoyer tout excédent de scellant non durci de la surface et des outils à l'aide d'essence minérale. Couper ou gratter tout excédent de scellant durci. Ne pas utiliser d'essence minérale pour nettoyer la peau. Laver les mains ou la peau à l'eau savonneuse. Entreposer le contenant à une température inférieure à 27 °C, dans un endroit sec.

## SÉCURITÉ

Pour les informations sur la santé et la sécurité, consulter l'étiquette du produit ou la fiche technique santé-sécurité. Il est possible de se procurer une fiche technique santé-sécurité en visitant notre site Web à l'adresse [dap.ca](http://dap.ca) ou en nous appelant au 888 DAP-TIPS.

## GARANTIE

Quoi qu'il arrive, la responsabilité de DAP Canada, de DAP Product Inc et de leurs sociétés affiliées respectives se limite uniquement au remplacement du produit ou au remboursement de son prix d'achat.



# TECHNICAL DATA SHEET

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

## IDENTIFICATION DE L'ENTREPRISE

**Fabriqué pour :** DAP Canada, 475 Finchdene Square, bureau 5, Scarborough, ON, M1X 1B7

**Information d'utilisation :** Composez le 888 DAP-TIPS ou visitez le [dap.ca](http://dap.ca) et cliquez sur le lien « Ask the Expert » (Demander à un spécialiste).

**Information de commande :** 800-668-9397 ou 416 321-1522

**Numéro de télécopieur :** 416 321-3325