



TECHNICAL DATA SHEET

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

MOUSSE À PULVÉRISER POUR MURS ET CAVITÉS DAP^{MD}, 567 g (20 oz)

DESCRIPTION DU PRODUIT

La **Mousse à pulvériser pour murs et cavités DAP^{MD}** est une mousse monocomposant qui se diffuse comme une mousse à deux composants grâce à son applicateur à large spectre. Lorsqu'elle est utilisée conformément aux directives du fabricant, cette formule ignifuge de classe A bloque efficacement l'air et procure une isolation thermique. Cette formule monocomposant mise sur une technologie d'application à jet large similaire à celle d'un système à deux composants, qui permet une application facilitée à des températures allant de 5 °C à 48 °C (40 °F à 120 °F). Idéal pour les solives, les retouches, et les réparations et les projets de petite envergure. Applicateur inclus.



FORMAT	Unités	COULEUR	UGS
Canette de 567 g (20 oz)	6	Blanc cassé	7565070370

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES PRINCIPAUX

- Bloque les infiltrations d'air et procure une isolation thermique, pour des économies d'énergie à l'année
- Peut être appliquée à des températures allant de 5 °C à 48 °C (40 °F à 120 °F), pour une plus grande polyvalence
- Applicateur facile à utiliser pouvant être réutilisé pour toute la durée de vie du produit, lorsqu'il est nettoyé correctement avec le Nettoyant pour mousse DAP ou de l'acétone
- Applicateur à large spectre permettant une application horizontale ou verticale
- Cote de résistance au feu de classe A
- Haute teneur en alvéoles fermées
- Sec au toucher en 7 à 12 minutes à une température et une humidité normales
- Idéal pour les solives, les retouches et d'autres zones ciblées
- Adhère à une variété de matériaux, dont les cloisons sèches, et la majorité des essences de bois, des surfaces de maçonnerie et des métaux
- Faible potentiel de réchauffement planétaire
- Utilisation à l'intérieur seulement



TECHNICAL DATA SHEET

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

UTILISATIONS SUGGÉRÉES

POUR REMPLIR ET SCELLER :

- Solives
- Retouches/corrections
- Greniers
- Sous-sols
- Cavités murales
- Vides sanitaires

POUR DE MEILLEURS RÉSULTATS

For best results scan QR code to watch the How-To Video before use.



DIRECTIVES

Important – Lire l'ensemble des directives et des mises en garde avant l'utilisation. Toujours porter des gants, des lunettes et des vêtements de protection. Couvrir les surfaces voisines à l'aide de toiles de protection.

PRÉPARATION

Pour un rendement optimal :

- La surface d'application doit être propre, sèche, solide et exempte de débris.
- Permettre au produit d'atteindre la température ambiante (21 °C - 29 °C) au moins 24 heures avant l'application.
- Appliquer à une température ambiante entre 5 °C et 48 °C (40 °F et 120 °F), et à une humidité relative d'au moins 40 %.
- Remuer le contenant vigoureusement pendant 30 secondes.
- Attacher l'applicateur au contenant en maintenant ce dernier en position verticale. Ne pas trop serrer.

APPLICATION

IMPORTANT : Tester la pulvérisation sur une matière de rebut ou dans une poubelle avant l'utilisation. Tourner l'embout de l'applicateur en position horizontale ou verticale. Pour un jet horizontal, tourner l'embout en position horizontale. Pour un jet vertical, tourner l'embout en position verticale. En tenant le contenant À L'ENVERS, pulvériser la mousse en effectuant un mouvement rapide et continu de gauche à droite ou de haut en bas à environ 30 cm (12 po) de la surface. Vaporiser la mousse en une couche d'une épaisseur maximale de 1,27 cm (0,5 po); la mousse triplera de volume en durcissant (p. ex. une couche de mousse humide de 1,27 cm [0,5 po] d'épaisseur occupera 3,81 cm [1,5 po] une fois durcie). Non recommandée pour les applications en surplomb.

REMARQUE :

Une couche suffit habituellement aux fins d'étanchéisation à l'air (p. ex. : solives).



TECHNICAL DATA SHEET

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

Pour les applications plus épaisses, appliquer la mousse en plusieurs couches, selon l'une des options suivantes :

Option 1 : Attendre au moins 15 minutes entre l'application des différentes couches pour permettre à la mousse de durcir et de se dilater. Option 2 : Humidifier la surface à recouvrir avec de l'eau. Appliquer une première couche de mousse d'une épaisseur de 1,27 cm (0,5 po) et humidifier immédiatement la mousse avec de l'eau pour accélérer le durcissement. Attendre de 5 à 7 minutes avant d'appliquer une autre couche. **Cette méthode est préférable pour les applications multicouches.**

Remarques supplémentaires :

- La mousse est généralement sèche au toucher après 7 à 12 minutes. Les rebords peuvent être taillés après 45 minutes. La mousse est généralement entièrement durcie après 24 heures, selon l'épaisseur d'application, la température et l'humidité ambiante.
Le durcissement sera ralenti en présence d'une mousse épaisse, de températures fraîches et d'une faible humidité.

NETTOYAGE :

La mousse non durcie peut être nettoyée de la majorité des surfaces avec un nettoyant adapté ou de l'acétone. La mousse durcie doit être retirée de manière mécanique. En cas de contact de la mousse humide avec la peau, essuyer immédiatement avec un linge sec. Ne pas utiliser d'eau; l'eau accélère le durcissement. En présence de mousse sèche sur la peau des mains, appliquer une couche généreuse de gelée de pétrole, mettre des gants de plastique et attendre 1 heure. Essuyer fermement tout résidu avec un linge propre et répéter le processus au besoin. Nettoyer la peau à l'eau chaude et savonneuse. NE PAS utiliser d'acétone ou tout autre solvant pour retirer le produit de la peau. Tout résidu de mousse durcie disparaîtra avec le temps. Retirer tout vêtement contaminé.

ENTREPOSAGE/RÉUTILISATION/ÉLIMINATION :

- **DURÉE DE CONSERVATION** : Entreposer en position verticale entre 16 °C et 32 °C (60 °F et 90 °F). Ne pas exposer à des températures supérieures à 49 °C (122 °F).
- **ENTREPOSAGE DE COURTE DURÉE ET RÉUTILISATION** : Contenant utilisé : dévisser l'applicateur, et nettoyer l'applicateur et la tige de la valve à l'aide du Nettoyant pour mousse DAP ou d'acétone. Pour réutiliser le produit, remuer vigoureusement le contenant et suivre les directives d'application ci-dessus.
- **ÉLIMINATION** : Éliminer tout produit inutilisé conformément aux règlements fédéraux, provinciaux et locaux applicables. Au besoin, consulter votre service local de gestion des matières résiduelles.



TECHNICAL DATA SHEET

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

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES TYPIQUES

Rendement théorique* *Le rendement théorique est utilisé comme norme au sein de l'industrie pour catégoriser certains formats de mousses à pulvériser. Le rendement théorique est calculé dans des conditions parfaites en laboratoire, et ne prend pas en compte les différents modes et types d'application. Le rendement réel peut varier selon plusieurs facteurs, y compris le mode et le type d'application, la température et le niveau d'humidité ambiante.	Jusqu'à 11 pieds-planches** **Un pied-planche correspond à une surface carrée de 30,5 cm x 30,5 cm (12 po x 12 po) et de 2,5 cm (1 po) d'épaisseur.
Sec au toucher	7 - 12 minutes
Peut être taillé	45 minutes
Durcissement complet	24 heures (généralement) selon la température, l'humidité et l'épaisseur de la mousse
Durée de conservation	12 mois
Température du produit avant l'application	21 °C à 29 °C (70 °F – 85 °F)
Température d'application	5 °C à 48 °C (40 °F à 120 °F)
ASTM E-84 – Combustion superficielle (flamme/fumée)	10 / 450 @ 69,9 mm (2,75 po)
ASTM D1622 – Densité	22,4 +/- 3,20 kg/m ³ (1,4 +/- 0,20 lb/pi ³)
ASTM D6226 – Teneur en alvéoles fermées	>80 %
ASTM E96 – Transmission de la vapeur d'eau	234 ng/Pa s m ² (4,1 perm/po)
ASTM E2178 – Perméance à l'air, 25 mm (1 po)	<0,02 L/s/m ² (<0,004 pi ³ /min / pi ²)
ASTM C518 – Valeur R	4,1 @ 25 mm (1 po)
ASTM D1623 – Résistance à la traction	83 kPa (12 psi)
Stabilité dimensionnelle, 70 °C (158 °F), humidité relative de 97 %	-3,3 % vol
ASTM C1643 – Taux d'expansion volumique	Jusqu'à 3 fois
Plastique alvéolaire classifié par UL	Conforme à la norme R1175

SÉCURITÉ

Pour les informations sur la santé et la sécurité, consulter l'étiquette du produit ou la fiche technique santé-sécurité, accessible au dap.ca ou en composant le 888-DAP-TIPS.



TECHNICAL DATA SHEET

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

GARANTIE LIMITÉE

Si le produit n'offre pas un rendement satisfaisant lorsqu'il est utilisé conformément aux directives, composer le 888-DAP-TIPS pour demander le remplacement du produit ou le remboursement de son prix d'achat. DAP Canada n'est pas responsable de tout dommage accessoire ou indirect.

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 et cliquez sur le lien « Ask the Expert » (Demander à un spécialiste).

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

Télécopieur : 416-321-3325

Pour en savoir plus, visitez le site Web de DAP au dap.ca

R 14175



UNDERWRITERS LABORATORIES

INC. PLASTIQUE ALVÉOLAIRE

CLASSIFIÉ Caractéristiques de
combustion superficielle

Application sur un panneau de
ciment renforcé par des matières
inorganiques*.

Propagation des flammes : 10

Dégagement de la fumée : 450

*APPLICATION À PLEINE COUVERTURE
AVEC UNE DENSITÉ NOMINALE DE 1,30 LIVRE PAR

PIED CUBE ET UNE ÉPAISSEUR MAXIMALE DE
2,75 POUÇES.