

I. NOM DU PRODUIT

Additif à émulsion d'acrylique pour mortier
TEC^{MD} Acrylbond^{MC} AMA



2. FABRICANT

H.B. Fuller Construction Products Inc.
1105 South Frontenac Street
Aurora, IL 60504-6451 U.S.A.
Tél. : 800.552.6225
Télééc. : 800.952.2368
www.tecspecialty.com

3. DESCRIPTION

L'Additif à émulsion d'acrylique pour mortier Acrylbond AMA (TA-862) est spécialement formulé pour remplacer l'eau dans les mortiers à pose simplifiée ou spécialisés non modifiés de marque TEC, afin d'améliorer leurs caractéristiques de rendement.

Également fortement recommandé comme additif pour les couches éraflées et brunes.

Avantages et caractéristiques clés

- Bonne liaison au contreplaqué
- Recommandé pour les carreaux de porcelaine
- Utilisation intérieure/extérieure
- Respecte les normes ANSI A118.4 et ANSI A118.11
- Convient pour la circulation commerciale extra lourde

Emballage

Bidons de plastique de 5,67 L (1,5 gal US) Code de produit 33-0527-5811
Seaux de 18,92 L (5 gal US) Code de produit 33-0527-1511
Barils de 189,21 L (50 gal US) Code de produit 33-0527-0111

Substrats convenables et préparation

Consultez les renseignements détaillés sur l'emballage de chaque mortier à pose simplifiée ou mortier spécialisé recommandé.

Entreposage

Ranger dans un endroit frais et sec. Ne pas entreposer les contenants ouverts.

Durée limite de stockage

Maximum de 18 mois à compter de sa date de fabrication, dans un contenant non ouvert.

Limitations

Recommandé uniquement à titre d'additif pour mortier. N'employez pas Acrylbond AMA comme additif pour les coulis à base de ciment Portland. Les mortiers modifiés au latex ne doivent pas être employés pour l'installation de marbre vert, d'autres carreaux de pierre sensibles à l'humidité ou de marbre lié à la résine; employez le coulis et mortier époxyde TEC AccuColor EFX^{MC} (TA-440). Les mortiers modifiés au latex ne doivent pas être appliqués lorsque la température de la surface et du substrat à carreler est inférieure à 10 °C (50 °F), car cela retarde le processus de durcissement.

Avertissements

Veillez lire toute l'information d'avertissement imprimée sur l'emballage du produit avant son emploi. Pour des renseignements sur les urgences médicales, veuillez composer le 1-888-853-1758.

Ce feuillet de données produit fut préparé de bonne foi, fondé sur les renseignements disponibles au moment de sa publication. Il est conçu pour offrir aux utilisateurs des consignes sur l'emploi et l'application appropriés du/des produit(s) de marque TEC, à des conditions environnementales et de travail normales. Chaque projet étant différent, H.B. Fuller Construction Products Inc. ne saurait être responsable pour les conséquences découlant de telles conditions, ou de conditions imprévues.

4. DONNÉES TECHNIQUES

Norme applicable

Respecte les normes ANSI A118.4 et ANSI A118.11.

Additif à émulsion d'acrylique pour mortier Acrylbond^{MC} AMA, TA-862

Description	Exigence ANSI	Résultats-typiques pour l'Acrylbond AMA mélangé avec:	
		Full Set (TA-370/371)	Sturdi Set (TA-335/336)
Résistance au cisaillement à 28 jours Carreaux muraux glacés	> 300 psi > (2,1 MPa)	> 600 psi > (4,1 MPa)	500-600 psi (3,4-4,1 MPa)
Carreaux de mosaïque imperméables (vitreux)	> 200 psi > (1,4 MPa)	200-325 psi (1,4-2,2 MPa)	225-300 psi (1,5-2,0 MPa)
Carreaux de carrière	> 150 psi > (1,0 MPa)	400-500 psi (2,8-3,4 MPa)	350-450 psi (2,4-3,1 MPa)
Fléchissement sur surfaces verticales	1,6 mm (1/16 po)	1,6 mm (1/16 po)	1,6 mm (1/16 po)
Temps d'emploi [à 22 °C (72 °F)]	≥ 50 minutes	60-80 minutes	60-80 minutes
Délai de réglage [à 22 °C (72 °F)]	≥ 30 minutes	30-40 minutes	30-40 minutes
Fin de prise	Entre 9-15 heures	Entre 9-15 heures	Entre 9-15 heures
<small>Testé conformément à la norme ANSI A118.4 Spécifications pour mortiers de ciment Portland au latex.</small>			
Résistance au cisaillement à 28 jours Carreaux de carrière	> 150 psi > (1,0 MPa)	150 psi > (1,0 MPa)	150 psi (1,0 MPa)
<small>Testé conformément à la norme ANSI A118.11 Spécifications pour mortiers à séchage rapide modifiés au latex sur contreplaqué de catégorie extérieure.</small>			

Propriétés physiques

Description	
État physique	Liquide
Couleur	Blanc, transparent lorsque sec
Stabilité gel/dégel	Résiste au gel/dégel. Si gelé, dégelé et remuer avant utilisation.
Entreposage	Ranger dans un endroit frais et sec. Ne pas entreposer les contenants ouverts.
Durée limite de stockage	Maximum de 18 mois à compter de sa date de fabrication, dans un contenant non ouvert et convenablement rangé.

5. DIRECTIVES D'INSTALLATION

Mélangeage

Pour les meilleurs résultats, ajoutez la poudre au liquide. Dans un contenant à mélanger propre, ajoutez du mortier non modifié à l'additif selon les proportions spécifiées ci-dessous.

Quantité de mortier	Volume d'Acrylbond AMA
22,68 kg (50 lb)	4,7-5,7 L (5-6 pintes US)
Pour lits de mortier : 36,28 kg (80 lb) d'un mélange sable/portland 3:1	4,2-4,7 L Non dilué (4 1/2-5 pintes US) Gâcher à une consistance malléable

Application

Installer conformément avec les directives détaillées de la fiche technique ou de l'emballage du mortier à pose simplifiée ou spécialisé TEC.

6. DISPONIBILITÉ ET COÛT

Disponibilité

Les produits d'installation de carreaux et de pierre TEC de première qualité sont disponibles partout au pays. Pour localiser un distributeur dans votre région, veuillez communiquer avec :

Téléphone : 800-832-9002

www.tecspecialty.com

Coût

Communiquez avec le distributeur TEC de votre région.

7. GARANTIE

Pour obtenir les détails de la garantie, communiquez avec votre représentant de commerce ou visitez www.tecspecialty.com.

8. ENTRETIEN

Sans objet

9. SERVICES TECHNIQUES

Assistance technique

Communiquez avec le service de soutien technique.

Numéro sans frais : 1-800-832-9023

Télécopieur : 630-952-1235

Documents techniques et de sécurité

Pour obtenir des documents techniques et de sécurité, veuillez visiter notre site Web : www.tecspecialty.com

10. SYSTÈME DE CLASSEMENT

Division 9



H.B. Fuller
CONSTRUCTION PRODUCTS

H.B. Fuller Construction Products Inc.
1105 South Frontenac Street
Aurora, IL 60504-6451 U.S.A.
www.tecspecialty.com