

Un mortier léger avec une puissante performance



Mortier TEC^{MD} IsoLight^{MC} pour le pontage de fissures de 3 mm (1/8 po)

Appliquer et manipuler le mortier peut s'avérer très fatigant. Formulé avec la technologie Easy Trowel Technology^{MC}, IsoLight est un mortier de haute performance qui travaille avec vous plutôt que contre vous. Ce mortier est 40 % plus léger que les mortiers traditionnels sans pour autant sacrifier la couverture. De plus, cette solution lisse en une étape protège les carreaux contre les fissures allant jusqu'à 3 mm (1/8 po), ce qui peut éliminer le besoin de poser une membrane antifissure, vous permettant d'économiser du temps et de l'énergie.

Communiquez avec votre représentant commercial pour demander une démonstration.

Vous avez des questions? Visitez TECQuestions.com.

Pour de plus amples informations, visitez le site tecspecialty.com/fr-can.

Voir au verso pour plus d'information





Mortier IsoLight^{MC} pour le pontage de fissures de 3 mm (1/8 po)

Formulé avec la technologie Easy Trowel Technology^{MC}, le mortier TEC^{MD} IsoLight pour le pontage de fissures de 3 mm (1/8 po) dépasse les exigences des normes ANSI A118.4TE, A118.11 et A118.15TE, convient aussi bien aux applications résidentielles que commerciales extra lourdes, offre d'excellentes caractéristiques d'utilisation et un temps d'emploi prolongé, améliorant ainsi la vitesse et la productivité. Sa formule « allégée » inédite IsoLight offre le rendement de 22,68 kg (50 lb) de mortier dans un sac de 13,6 kg (30 lb), et est un mortier modifié au latex que protège les carreaux contre les fissures dues aux mouvements horizontaux de jusqu'à 3 mm (1/8 po) du substrat. Pour obtenir des détails à propos des garanties des produits ou systèmes TEC, contactez votre représentant ou visitez tecspecialty.com/fr-can.



Protège les carreaux contre les fissures dues aux mouvements horizontaux de jusqu'à 3 mm (1/8 po) du substrat



Carreaux de verre / résiste au glissement pour les installations murales



Dépasse les exigences des normes ANSI A118.4TE, A118.11 et A118.15TE

Avantages et caractéristiques clés

- Utilisation intérieure/extérieure
- La technologie Easy Trowel Technology facilite grandement l'utilisation
- Temps d'emploi prolongé
- Rendement de 22,68 kg (50 lb) de mortier dans un sac de 13,6 kg (30 lb)
- Contenu recyclé contribuant à la certification LEED^{MD}
- Zero COV

Substrats convenables

Lorsque correctement préparés, les substrats convenables comprennent :

- Béton durci, lits de mortier durcis, briques et maçonnerie (installations intérieure ou extérieure)
- Contreplaqué marqué APA de catégorie Exposition 1 [catégorie pour sous-couches ou meilleure; deux couches, au moins 1 1/8 po (28 mm) d'épaisseur totale sur solives de 40 cm (16 po) centre à centre, planchers intérieurs seulement]
- Panneaux de plâtre (murs intérieurs secs seulement)
- Panneaux de plâtre hydrofuges (c.-à-d. : murs intérieurs seulement, uniquement imperméables au contact intermittent de l'eau)
- Panneaux d'appui cimentaires (PAC) ou en fibre de verre
- Carreaux de céramique et pierre naturelle existants, à condition d'être bien collés sur un substrat approuvé
- Tuiles de vinyle composé (TVC), carreaux d'asphalte, linoléum ou revêtement de vinyle en feuille non coussiné, à condition qu'il n'existe qu'une seule couche, bien collée à un substrat approuvé et correctement préparé
- Plastique laminé (pour dessus de comptoirs, intérieurs seulement), pourvu que la structure du comptoir soit saine et bien nivelée
- Résidu d'adhésif (sauf adhésif collant au toucher ou sensible à la pression)

Emballage

Sacs imperméables de 13,6 kg (30 lb)

Gris (358)
Blanc (359)

Product #15035730
Product #15035732

Rendement

Le rendement variera selon l'état du substrat. La taille de truelle exigée variera selon la dimension et le type des carreaux, et la planéité du substrat. Sélectionnez une taille de truelle qui assurera une couverture intégrale. Les chiffres ci-dessous sont publiés uniquement à titre informatif.

Taille de truelle	Rendement approximatif par 13,6 kg (30 lb)
Truelle à dents carrées 6 x 6 mm (1/4 x 1/4 x 1/4 po)	7,4-8,4 m ² (80-90 pi ²)
Truelle à dents carrées 6 x 9 x 6 mm (1/4 x 3/8 x 1/4 po)	5,1-6,0 m ² (55-65 pi ²)
Truelle à dents carrées 12 x 12 x 12 mm (1/2 x 1/2 x 1/2 po)	3,7-4,6 m ² (40-50 pi ²)
Truelle à dents arrondies 19 mm (3/4 po)	2,8-3,7 m ² (30-40 pi ²)

Données techniques

Propriétés physiques

Description	
État physique	Poudre sèche
Couleur	Offert en blanc et en gris
Durée d'emploi	1,5 à 3 heure(s)
Durcissement initial [à 22 °C (72 °F)]	16 à 24 heures
Durcissement final	21 jours
Classification de circulation piétonnière (ASTM C627)	Résidentielle à commerciale extra lourde (selon le substrat)
Entreposage	Ranger dans un endroit frais et sec. Ne pas entreposer les contenants ouverts.
Durée limite de stockage	Maximum d'un (1) an à compter de sa date de fabrication, dans un contenant non ouvert et convenablement rangé.

Conforme aux normes du LEED v4 – Intérieur à faible émission.
Conforme avec la méthode normalisée (CDPH) v. 1.2 Émissions de COV.



Pour en savoir davantage, visitez le site Web au tecspecialty.com/fr-can



H.B. Fuller Construction Products Inc. | 1105 South Frontenac Street Aurora, IL 60504-6451



@TECInstallationSystems



tecspecialty.com



TECInstallationSystems



TEC Installation Systems