

La solution contre l'humidité du béton.



Faites confiance au pare-vapeur LiquiDam^{MC} de TEC^{MD} pour les problèmes d'humidité.



Comptant des millions de pieds carrés de revêtements de sol installés avec succès sur du béton dont le taux d'émission de vapeur est élevé, la formule du LiquiDam^{MC} représente une solution éprouvée en matière d'atténuation de l'humidité. Idéal sur les bétons humides ou fraîchement coulés (48 heures), TEC^{MD} LiquiDam^{MC} sèche en aussi peu que 4 à 5 heures, permettant ainsi l'installation d'un revêtement de sol le même jour, et procure également l'assurance visuelle d'une bonne couverture durant l'application. De plus, le grenailage peut ne pas être nécessaire avant l'application et le système à deux composants ne dégage aucune émission de COV; contribuant aux caractéristiques de projets LEED^{MD}.

**Communiquez avec votre représentant commercial pour demander une présentation.
Vous avez des questions? Visitez TECQuestions.com.**

Pour en savoir davantage,
visitez tecspecialty.com/fr-can.

Voir au verso pour plus d'informations





Enduit pare-vapeur pénétrant LiquiDam^{MC}

TEC^{MD} LiquiDam^{MC} est un époxyde à deux composants constitué de solides à 100 % à basse viscosité et hautement pénétrant. Il est formulé spécialement pour être appliqué sur du béton humide ou frais dont le taux d'émission de vapeur d'eau (TEVE) est inférieur ou égal à 0,12 kg/m² (25 lb par 1 000 pi²) par 24 heures ou dont l'humidité relative maximum est de 100 %. Il est conçu pour réduire le TEVE à moins de 0,015 kg/m² (3 lb par 1 000 pi²) par 24 heures.



⊘ Le grenailage ou le ponçage peuvent ne pas être nécessaires*



Application en une seule couche



Formule à séchage rapide permettant une installation le même jour

Caractéristiques et avantages

- Satisfait aux exigences de la norme ASTM F3010 pour les systèmes d'atténuation d'humidité sous les revêtements de sol souples
- Coefficient de perméabilité de moins de 0,10 (ASTM E96)
- Application directe sur du béton frais présentant une HR allant jusqu'à 100 %
- Le grenailage peut ne pas être nécessaire*
- Peut être installé sur du béton poli
- Remplit tous les creux et écarts
- Installez le revêtement de sol le même jour - durci en aussi peu que 4 à 5 heures
- N'exige qu'une seule couche
- 0 COV, contribue à l'obtention de points pour les projets LEED^{MD}

Emballage

Les deux composants du système sont emballés dans un seau de 2 gallons comme suit:
 Composant A: 2,5 L (0,67 gal US) dans une pochette en aluminium
 Composant B: bidon en plastique de 1262 ml (0,33 gal US)
 Contenu net de 3,79 L (1 gal US) - produit no. 10016188



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

*Sur du béton propre et stable. Veuillez vous référer à la fiche technique du produit pour plus de détails.

Rendement en surface

TEC LiquiDam ne nécessite l'application que d'une seule couche moyennant un rendement en surface type de 3,7 m² par litre de produit mélangé (150 pi²/gallon). Le rendement en surface variera en fonction du profil et de la porosité de la surface, allant de 2,5 à 4,4 m² par litre (100 à 180 pi² par gallon) de produit mélangé. TEC LiquiDam doit recouvrir complètement le substrat, sans poche ni piqûre, pour assurer l'élimination de la vapeur d'eau.

Données techniques

Efficacité en service	Résultats types
Pourcentage de solides	100 %
Maximum permis de taux d'émission de vapeur d'eau	0,12 kg/m ² par 24 heures (25 lb par 1 000 pi ² par 24 heures)
Adhésion (ASTM D7234)	400-500 psi (2,76-3,45 MPa) (défaillance complète du béton)

Propriétés physiques

Description	
Durée d'emploi	25 minutes
Délai avant l'installation d'un revêtement de sol [à 21 °C (70 °F), HR de 50 %]	4 à 5 heures
COV	Composant A: 0 gramme/litre Composant B: 0 gramme/litre

Substrats appropriés

Béton neuf (48 h) ou existant, dont le taux d'humidité relative maximum est de 100 % ou dont le TEVE maximum est de 0,12 kg/m² (25 lb/1 000 pi²) par 24 heures.

Pour en savoir davantage, visitez tecspecialty.com/fr-can



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

@TECInstallationSystems
 tecinstallationsystems
 TECInstallationSystems
 TEC Installation Systems