

1. NOM DU PRODUIT

Membrane imperméabilisante pour l'isolation de fissures TEC^{MD} HydraFlex^{MC} (316)

2. FABRICANT

H.B. Fuller Construction Products Inc.
1105 South Frontenac Street
Aurora, IL 60504-6451 U.S.A.
Tél. : 800.552.6225
Services Techniques : 800-832-9023
Télééc. : 800.952.2368
tecspecialty.com/fr-can

3. DESCRIPTION

Membrane imperméabilisante pour l'isolation de fissures, prête à utiliser, flexible, et résistante à la moisissure et au mildiou, pour applications intérieures et extérieures. Forme une surface étanche lisse, homogène et étanche sur les murs, les planchers et les plafonds. La membrane HydraFlex restreint les fissures horizontales de jusqu'à 3 mm (1/8 po) ou de jusqu'à 6 mm (1/4 po)* de large au sous-plancher, afin de les empêcher de télégraphier de part en part des carreaux de céramique ou de carrière. Pour applications résidentielles aux applications commerciales extra lourdes.

*Selon l'application

Avantages et caractéristiques clés

- Dépasse les exigences de la norme ANSI A118.10 pour membranes imperméabilisantes
- Dépasse les exigences de la norme ANSI A118.12 pour membranes d'isolation de fissures
- Convient aux applications sujettes à une pression hydrostatique positive
- Séchage rapide – permet l'installation de carrelage après un délai de 1-3 heures.
- Application facile à l'aide d'un rouleau, d'une truelle ou d'un vaporisateur
- N'exige aucune toile imperméabilisante (facultatif pour les applications d'imperméabilisation)
- Applicable sur du béton frais âgé d'au moins 3 jours
- Isole les fissures jusqu'à 3 mm (1/8 po) ou 6 mm (1/4 po) de large selon l'application
- Membrane résistante à la moisissure et au mildiou
- Approuvée par l'IAPMO
- Approuvée sur les joints de contrôle – aucun besoin de situer les joints de déformation de la surface de carreaux ou de pierres directement au-dessus des joints de contrôle
- Fait partie des éléments pour l'obtention de la certification LEED^{MD}
- Faible COV

Emballage

Bidons en plastique de 1 gallon US (3,78 L)	code de produit 15035484
Bidons en plastique de 3.5 gallons US (13,24 L)	code de produit 15035482
Bidons en plastique de 5 gallons US (18,93 L)	code de produit 15035483
Toile imperméabilisante TEC disponible en : rouleaux de 6 po x 50 pi (150 mm x 15,24 m)	code de produit 75000351

Rendement

Application	Revêtements nécessaires	Épaisseur de pellicule humide (micron)	Rendement approximatif par gallon (3,79 L)
3 mm (1/8 po)	1	25 microns [0,6 mm (0,025 po)]	9,29 m ² (100 pi ²)
6 mm (1/4 po)	1	50 microns [1,27 mm (.05 po)]	4,65 m ² (50 pi ²)
Imperméabilisation	2	1 ^{re} couche - 25 microns [.6 mm (.025 po)] 2 ^e couche - 25 microns [.6 mm (.025 po)]	4,65 m ² (50 pi ²)
Chambres à vapeur	2	1 ^{re} couche - 30 microns [.76 mm (.03 po)] 2 ^e couche - 30 microns [.76 mm (.03 po)]	3,72 m ² (40 pi ²)

Substrats convenables

Lorsque correctement préparés, les substrats convenables comprennent :

- Béton, lits de mortier durcis et maçonnerie (intérieur ou extérieur)
- Panneaux de gypse (intérieur), panneaux d'appui cimentaires (PAC ou panneau de fibragglo-ciment [intérieur ou extérieur])
- Contreplaqué marqué APA de catégorie Exposure 1 [CDX ou meilleur; deux couches, au moins 1 1/8 po (28 mm) d'épaisseur totale, planchers intérieurs seulement]. Intérieur uniquement. Nécessite l'application de l'apprêt TEC Multipurpose Primer (560).
- Sous-couche à base de gypse (résistance à la compression minimum, 2 000 psi)
- Carreaux de céramique, tuiles de vinyle composé (TVC) ou revêtement de vinyle en feuille non coussiné, à condition qu'il n'existe qu'une seule couche, bien collée à un substrat approuvé pour la pose de carreaux (intérieur)
- Résidu d'adhésif (sauf adhésif collant au toucher ou sensible à la pression, intérieur seulement)
- Sous-couche autonivelante**
- Acier laminé à froid

**Peut nécessiter l'application de l'apprêt TEC Multipurpose Primer (560). HydraFlex peut être installé en fonction du temps de séchage du revêtement de sol sensible à l'humidité de la sous-couche autonivelante.

Préparation des substrats

Tous les matériaux doivent être entreposés entre 10 et 32 °C (50 et 90 °F) 24 heures avant l'installation. Les surfaces doivent être libres d'huile, de graisse, de poussière, de peinture, de mastic pour béton, de finis pour planchers ou de composés durcisseurs. Le béton neuf devra être fini à l'aide d'une truelle d'acier et avoir séché durant au moins 3 jours. Pour les applications sur le béton à forte émissions de vapeurs d'humidité, le taux d'émissions de vapeur d'humidité maximal acceptable est de 5,4 kg par 92,9 m² (12 lb par 1 000 pi²) par 24 heures si évalué selon la norme ASTM F1869, ou de 90 % d'humidité relative si évalué selon la norme ASTM F2170. La température du support doit être d'au moins 6 °C (43 °F) et la température de l'air doit être maintenue au-dessus de 10 °C (50 °F) pendant l'installation et le séchage. Lorsque requis, les surfaces de béton existantes seront préparées à l'aide d'une méthode mécanique telle que scarification, meulage, jet de sable ou grenailage. Les saillies de la surface et la glaçure des carreaux devront être éliminées par sablage, grattage ou scarification. Éliminez toute la poussière résultante à l'aide d'un aspirateur. Remarque : En raison des risques de santé potentiels liés à la respiration de la poussière, les tuiles vinyle-amianté ou les substrats contenant de l'amianté ne doivent être ni sablés, ni entaillés ou ni scarifiés. Tout substrat contenant de l'amianté doit être traité en conformité avec les règlements existants d'Environnement Canada (de l'EPA, aux États-Unis). Communiquez avec le bureau d'Environnement Canada de votre localité. Colmatez et remplissez les trous et les vides avec un produit de préparation de surface TEC approprié. Traitez les joints de construction, de contraction (joints de retrait), de dilatation ou d'isolation conformément aux directives d'installation ci-dessous. Aménagez des joints de déformation dans les tuiles, aux endroits spécifiés.

Entreposage

Ranger dans un endroit frais et sec. Ne pas entreposer les contenants ouverts et ne pas exposer les contenants à l'ensoleillement direct. Protéger du gel.

Durée limite de stockage

Maximum d'un (1) an à compter de sa date de fabrication, dans un contenant non ouvert.

Limitations

- Ne pas employer à titre de couche d'usure.
- Ne pas installer sur des surfaces mouillées.
- Ne pas utiliser sur des substrats dimensionnellement instables, tels que panneaux de particules, bois comprimé, panneaux de lauan, panneaux gaufrés, panneau durs trempés (p. ex. Masonite) ou fibre de verre.
- Ne pas employer dans des endroits exposés à une pression hydrostatique provenant de sous la membrane.
- Pour toute application murale extérieure, consultez les exigences du code du bâtiment local en matière de transmission de vapeurs d'humidité.

Membrane imperméabilisante pour l'isolation de fissures TEC^{MD} HydraFlex^{MC} ———— Fiche technique

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

Dépasse les exigences de la norme ANSI A118.10 pour membranes imperméabilisantes. Dépasse les exigences de la norme ANSI A118.12 pour membranes d'isolation de fissures.

Membrane imperméabilisante pour l'isolation de fissures HydraFlex (316)

Description	Normes ANSI A118.10	Résultats-typés
Résistance au cisaillement 7 jours 7 jours, immersion dans l'eau 4 semaines 12 semaines 100 jours, immersion dans l'eau	50 psi (0,34 MPa) 50 psi (0,34 MPa) 50 psi (0,34 MPa) 50 psi (0,34 MPa) 50 psi (0,34 MPa)	238 psi (1,63 MPa) 150 psi (1,03 MPa) 310 psi (2,12 MPa) 330 psi (2,26 MPa) 125 psi (0,86 MPa)
Résistance à la moisissure	Résistera à la prolifération de la moisissure	Réussit
Résistance du joint	8 lb/po largeur	> 20 lb/po largeur (> 3,6 kg/cm)
Résistance à la rupture	170 psi (1,17 MPa) minimum	250 psi (1,72 MPa)
Stabilité dimensionnelle	Éirement maximum de 0,7 %	Éirement maximum de < 0,7 %
Étanchéité <i>Testé selon la norme American Standards ANSI A118.10 - pour membranes porteuses, collées et imperméabilisantes pour l'installation de carreaux de céramique et pierres de taille</i>	Aucune infiltration d'eau visible après 48 heures	Réussit
Description	Normes ANSI A118.12	Résultats-typés
Charge concentrée	Charge minimum de 454 kg (1 000 lb) sans fissurer le carreau	Réussit
Flèche due au cisaillement	Rendement standard min. 1,6 mm (1/16 po) Rendement supérieur min. 3 mm (1/8 po)	Rendement supérieur
Essai de résistance à la fissuration	Rendement standard min. 1,6 mm (1/16 po) Rendement supérieur min. 3 mm (1/8 po)	Rendement supérieur
Essais supplémentaires	Méthode d'essai	Résultats-typés
Essai accéléré pour dégradation fongique	ASTM D5590	Réussit sans prolifération et zone d'inhibition de 10 mm.
Perméance à la vapeur d'eau	ASTM E96 Procédure A	<0,5 perm à 36 mil EFS (épaisseur de film sec)
Allongement	ASTM D751	750 %
Résistance à la traction	ASTM D751	250 psi (1,72 MPa)

Supérieure à : > Supérieur ou égal à : ≥ Inférieur à : < Inférieur ou égal à : ≤

Propriétés physiques

Description	
État matériel	Liquide : Émulsion acrylique modifiée avec une dispersion de polyuréthane Toile imperméabilisante : Toile fibreuse non nocive
Couleur	Séchée : Pourpre

Odeur	Séchée : Aucune Humide : Légère odeur ammoniacale
Délai avant l'installation des carreaux [à 21 °C (70 °F)]	1 à 3 heures l'installation de la membrane. Voir la section DURCISSEMENT pour plus d'information.
Classification de circulation piétonnière (ASTM C627)	Résidentielle à commerciale extra lourde (selon le substrat)
Température d'utilisation	-29 °C (-20 °F) à 160 °C (320 °F)
COV (sans eau)	12 g/L
Entreposage	Ranger dans un endroit frais et sec. Ne pas entreposer les contenants ouverts et ne pas exposer les contenants à l'ensoleillement direct. Protéger du gel.
Durée limite de stockage	Maximum d'un (1) an à compter de sa date de fabrication, dans un contenant non ouvert et convenablement rangé.
Stabilité gel/dégel du liquide	Aucune. PROTÉGER DU GEL.

5. DIRECTIVES D'INSTALLATION

DIRECTIVES D'INSTALLATION À TITRE DE MEMBRANE IMPERMÉABILISANTE

Application—Membrane imperméabilisante

Pour obtenir des propriétés d'étanchéité, vous devez installer une membrane continue d'au moins 46-50 mils [3/64 po (1,14-1,27 mm)] d'épaisseur sur l'ensemble de la surface. Remplissez de membrane les fissures dans le béton et les écarts de contreplaqué de jusqu'à 3 mm (1/8 po) de large avant l'application. Traitez les fissures de plus de 6 mm (1/4 po) de large de la même manière que des joints de dilatation (voir la section qui suit).

Appliquez la membrane sur l'ensemble de la surface à l'aide d'un rouleau à poils courts de 6 à 12 mm (1/4 à 1/2 po), d'une truelle à dents en V de 4,7 mm (3/16 po), ou d'un vaporisateur sans air*. Pour les installations d'étanchéisation, la membrane doit être appliquée en deux couches. Appliquez la couche initiale, mesurant l'épaisseur du feuil frais de la membrane† afin d'assurer une épaisseur humide de 25 mils. Laissez la couche initiale sécher durant environ une (1) heure, jusqu'à ce que la couleur de la membrane devienne semi-transparente. Appliquez ensuite la deuxième couche, perpendiculaire à la couche initiale. Une épaisseur supplémentaire humide de 25 mils sera appliquée afin d'atteindre une épaisseur combinée totale humide de 50 mils, séchant à une épaisseur de feuil sec de 30 mils.

* Vaporisateur électrique sans air Graco^{MD}, modèle 390, ou équivalent. Caractéristiques techniques : orifice maximale du gicleur 0,020, pression de vaporisation maximale 3 300 psi, débit de 0,43 gallons par minute, pistolet Contractor FTX11, embout et protecteur RACX 515. Graco est une marque de commerce de Graco Inc.

† Si vous ne disposez pas d'une jauge, pour 25 mils : pourinsérez une petite pièce de monnaie dans l'HydraFlex humide, le côté face à l'envers, face à vous. HydraFlex doit complètement couvrir la rainure extérieure du bord de la pièce. Pour 50 mils : poser la pièce à plat et l'HydraFlex aura l'épaisseur de la pièce.

Application—Toile imperméabilisante

Application d'une toile imperméabilisante TEC dans des zones comme : les coins intérieurs, les coins extérieurs, là où les surfaces verticales rencontrent les surfaces horizontales ou là où des matériaux différents se rencontrent, est facultatif.

Enduisez d'abord les intersections de substrat sur 100 mm (4 po) de chaque côté. Installez ensuite la toile imperméabilisante de 150 mm (6 po) de large, dans les deux sens, dans les zones enduites, avec un chevauchement de 76 mm (3 po) de chaque côté. Laissez sécher le tout (durant environ 30 à 45 minutes) avant la pleine application de la membrane.

Application—Détails des joints

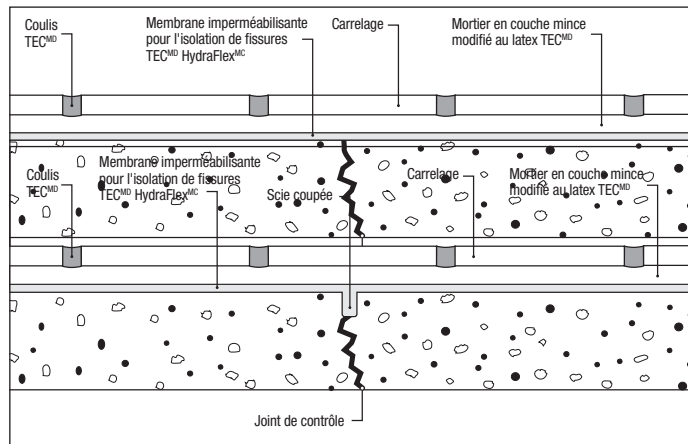
Fissures ou joints de retrait [typiquement 6 mm [1/4 po] de large ou moins] :

Assurez-vous que le fissure ou joint est propre et libre de débris. Remplissez ensuite la fissure ou joint avec la membrane. Pour l'application d'une toile facultatif, étendez-la sur 100 mm (4 po) de chaque côté, tout en y installant la toile imperméabilisante. Appliquez la membrane sur l'ensemble de la surface en assurant une épaisseur continue du feuil frais de 50 mils. Les joints de déformation génériques des carreaux doivent être placés selon les directives TCNA EJ171F pour les joints de déformation. Disposez-les à une fréquence de 20 à 25 pi (6,09 à 7,62 m) dans chaque direction pour les installations intérieures et de 8 à 12 pi (2,43 à 3,65 m) pour les installations extérieures ou les installations intérieures exposées directement à la lumière du soleil ou à l'humidité. Les joints du périmètre doivent être placés comme montré en EJ171. Lorsque HydraFlex est appliqué sur la totalité du substrat, il n'est pas nécessaire de

Membrane imperméabilisante pour l'isolation de fissures TEC^{MD} HydraFlex^{MC} — Fiche technique

situer les joints de déformation de la surface de carreaux ou de pierres directement au-dessus des joints de contrôle ou des fissures comme le montre EJ171B. Pour le traitement de fissures ou de joints de contrôle aux endroits où de la membrane d'isolation étanche de fissures HydraFlex n'est pas étendue sur l'ensemble du substrat, voir le bulletin technique « Traitement de fissures INDIVIDUELLES dans le béton avec des produits TEC » accessible sur le site tecspecialty.com/fr-can.

Fig. 1 : Traitement de fissures ou de joints de contrôle avec la membrane d'isolation étanche de fissures TEC HydraFlex

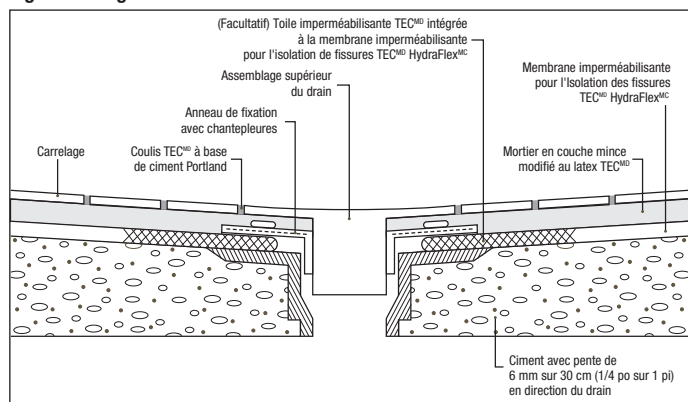


Joints de dilatation, d'isolation et de construction : Assurez-vous que le joint est propre et libre de débris. Installez une tige de soutien compressible (à alvéoles ouvertes ou fermées) dans le joint. Comprimez ensuite le scellant spécifié dans le joint, conformément aux directives imprimées du fabricant du scellant, laissant le scellant affleurant avec les surfaces connexes. Suite au durcissement du scellant, recouvrez le joint de ruban de démoulage. Appliquez la membrane conformément aux directives. Suivant l'application de la membrane à une épaisseur de feuil frais de 50 mils sur l'ensemble de la surface et après le délai de durcissement, installez le ruban de démoulage sur le joint et installez les carreaux sans empiéter sur le joint. Suivant l'installation du carrelage, colmatez le joint avec le scellant spécifié.

Application—Détails pour les drains

La membrane HydraFlex doit se prolonger sous la collerette du drain, avec une couverture suffisante pour acheminer l'eau vers et dans le drain. **NE RECOUVREZ PAS** les chantepleurs de membrane. Le schéma suivant présente une configuration de drain typique :

Fig. 2 : Configuration du drain



Remarque : Ce schéma est fourni à titre de détail-type de drain et n'offre aucune recommandation conceptuelle particulière.

Recouvrez le substrat d'une membrane continue jusqu'à l'ouverture du drain, tel qu'illustré dans le schéma. Dès que la membrane est convenablement durcie, la collerette du drain devrait alors s'assujettir pleinement sur la membrane, avec les chantepleurs dégagés. (Voir les méthodes d'installation TCA pour les receveurs de douche).

Application—Douches à vapeur

Pour obtenir des propriétés d'étanchéité conformes aux normes SR613 et SR614, une membrane continue (sans vides) d'au moins 36-39 mils [$>1/32$ " (0,91-0,99 mm)] d'épaisseur de film sec combinée est nécessaire sur toute la surface. Prétraiter toutes

les fissures de béton et les interstices de contreplaqué d'une largeur maximale de $1/8$ " (3 mm) avec la membrane avant l'application. Traiter les fissures de plus de $1/4$ " (6 mm) de largeur comme des joints de dilatation (voir section suivante).

Appliquer la membrane sur toute la surface à l'aide d'un rouleau à poils de $1/4$ " à $1/2$ " (6-12 mm), d'une truelle à dents en V de $1/4$ " (6,4 mm) ou d'un pulvérisateur sans air*. Pour les installations d'imperméabilisation ou de douches à vapeur, la membrane doit être appliquée en deux couches. Appliquer la première couche, en mesurant périodiquement la membrane à l'aide d'une jauge d'épaisseur de film humide pour assurer une épaisseur de film humide minimale de 30 mils. Laisser sécher la première couche pendant environ 1 heure, jusqu'à ce que la membrane prenne une couleur semi-transparente. Appliquer ensuite la deuxième couche perpendiculairement à la première. La deuxième couche doit également avoir une épaisseur de film humide de 30 mils pour obtenir une épaisseur de film humide totale combinée minimale de 60 mils, durcissant jusqu'à une épaisseur de film sec de 36 mils.

* Vaporisateur électrique sans air Graco^{MD}, modèle 390, ou équivalent. Caractéristiques techniques : orifice maximale du gicleur 0,020, pression de vaporisation maximale 3 300 psi, débit de 0,43 gallons par minute, pistolet Contractor FTX11, embout et protecteur RACX 515. Graco est une marque de commerce de Graco Inc.

Nettoyage

Nettoyez immédiatement (avant que le produit ne sèche) les outils, vos mains et tout excédent de produit avec de l'eau. Le produit séché est difficile, voire impossible, à nettoyer.

Durcissement/protection

La membrane HydraFlex permet normalement l'installation de carrelage après un délai de 1-3 heures. Une bonne confirmation visuelle du durcissement est lorsque la couleur blanc opaque de la membrane humide devient transparente (lorsque durcie). Les temps de durcissement sont fondés sur une température ambiante de 21 °C (70 °F) et une HR de 50 %. Les températures plus froides, une HR plus élevée ou du béton frais (non entièrement sec) prolongeront les temps de durcissement. Évitez toujours de rainurer, déplacer ou endommager de toute autre manière l'intégrité de la membrane durcie.

Essais d'inondation

Suivant le séchage, assurez-vous qu'il n'y a aucun vide, bulle ou surface non couverte. Remplissez tous les vides en appliquant de la membrane supplémentaire.

HydraFlex est prêt pour l'essai d'inondation lorsque la deuxième couche devient pourpre foncée, sans pourpre pâle apparent. Le temps de séchage après l'application de la deuxième couche varie de 2 heures, dans des conditions idéales, jusqu'à 12 heures, en fonction de la température, l'humidité relative, la porosité du substrat et la circulation de l'air. En général, les coins prendront plus de temps à sécher que les surfaces plates. Obturez tous les drains et endiguez la surface de plancher à tester. Inondez la surface à un niveau d'essai significatif et marquez le niveau initial de l'eau. Contrôlez la surface soigneusement pour la présence de fuites (bulles d'air s'échappant de la source de la fuite). Après 24 heures, comparez le niveau d'eau actuel au niveau initial (marqué). Si le niveau a baissé de manière notable, vous devrez effectuer une recherche approfondie des fuites.

Installez le carrelage à l'aide d'un mortier modifié au latex TEC approprié ou du coulis et mortier époxy TEC^{MD} AccuColor EFX^{MC}.

DIRECTIVES D'INSTALLATION À TITRE DE MEMBRANE D'ISOLATION DE FISSURES

Remplissez de membrane les fissures dans le béton, les joints de retrait et les écarts de contreplaqué de jusqu'à 3 mm ($1/8$ po) de large avant l'application. Pour les joints de dilatation, d'isolation et de construction, prolongez les joints dans l'ensemble de l'installation de carrelage conformément à la méthode d'installation EJ171 du livret d'instructions du Tile Council of America. Traiter les fissures dynamiques (sujettes à la déformation) d'une largeur supérieure à $1/4$ po (6 mm) pour une épaisseur de film humide de 50 mil et d'une largeur de $1/8$ po (3 mm) pour une épaisseur de film humide de 25 mil comme des joints d'expansion. Les joints de déformation génériques des carreaux doivent être placés selon les directives TCNA EJ171F pour les joints de déformation. Disposez-les une fréquence de 20 à 25 (6,09 à 7,62 m) pi dans chaque direction pour les installations intérieures et de 8 à 12 (2,43 à 3,65 m) pi pour les installations extérieures ou les installations intérieures exposées directement à la lumière du soleil ou à l'humidité. Les joints du périmètre doivent être placés comme le montre EJ171. Lorsque HydraFlex est appliqué sur la totalité du substrat, il n'est pas nécessaire de situer les joints de déformation de la surface de carreaux ou de pierres directement au-dessus des joints de contrôle ou des fissures comme le montre EJ171B. Pour le traitement de fissures ou de joints de contrôle aux endroits où de la membrane d'isolation étanche de fissures HydraFlex n'est pas étendue sur l'ensemble du substrat, voir le bulletin technique « Traitement de fissures INDIVIDUELLES dans le béton avec des produits TEC » accessible sur le site tecspecialty.com/fr-can.

Membrane imperméabilisante pour l'isolation de fissures TEC^{MD} HydraFlex^{MC} _____ Fiche technique

Applications pour les fissures d'isolation de 3 mm (1/8 po) :

Appliquez la membrane sur l'ensemble de la surface à l'aide d'un rouleau à poils courts de 6 à 12 mm (1/4 à 1/2 po), d'une truelle à dents en V de 4,7 mm (3/16 po), ou d'un vaporisateur sans air.* La membrane peut être appliquée en une seule couche. Contrôlez périodiquement la membrane en mesurant l'épaisseur du feuil frais[†] afin d'assurer une épaisseur humide minimale 25 mils [.6 mm (.025 po)], séchant à une épaisseur de feuil sec de 15 mils [.4 mm (.015 po)].

Applications pour les fissures d'isolation de 6 mm (1/4 po) :

La membrane peut être appliquée en une seule couche sur l'ensemble de la surface. Contrôlez périodiquement la membrane en mesurant l'épaisseur du feuil frais[†] afin d'assurer une épaisseur humide minimale 50 mils, séchant à une épaisseur de feuil sec de 30 mils.

REMARQUE : Lorsque vous utilisez une truelle à dents en V pour les applications d'isolation des fissures, étalez une fine couche de membrane en utilisant le côté plat de la truelle. Immédiatement après ceci, appliquez une autre couche en utilisant le côté des dents de la truelle en la maintenant à un angle de 45 degrés par rapport au substrat. Puis, en utilisant à nouveau le côté plat de la truelle, égalisez les crêtes pour former une membrane lisse et uniforme.

* Vaporisateur électrique sans air Graco^{MD}, modèle 390, ou équivalent. Caractéristiques techniques : orifice maximale du gicleur 0,020, pression de vaporisation maximale 3 300 psi, débit de 0,43 gallons par minute, pistolet Contractor FTX11, embout et protecteur RACX 515. Graco est une marque de commerce de Graco Inc.

[†] Si vous ne disposez pas d'une jauge, pour 25 mils : pourinsérez une petite pièce de monnaie dans l'HydraFlex humide, le côté face à l'envers, face à vous. HydraFlex doit complètement couvrir la rainure extérieure du bord de la pièce. Pour 50 mils : poser la pièce à plat et l'HydraFlex aura l'épaisseur de la pièce.

Durcissement

Laissez durcir pendant 1-3 heures. Une bonne confirmation visuelle du durcissement est lorsque la couleur blanc opaque de la membrane humide devient transparente (lorsque durcie). Les temps de durcissement sont fondés sur une température ambiante de 21 °C (70 °F) et une HR de 50 %. Les feuil plus épais, les températures plus froides, une HR plus élevée ou du béton frais (non entièrement sec) prolongeront les temps de durcissement.

Installez le carrelage à l'aide d'un mortier modifié au latex TEC approprié ou du coulis et mortier époxy TEC AccuColor EFX.

Nettoyage

Nettoyez immédiatement (avant que le produit ne sèche) les outils, vos mains et tout excédent de produit avec de l'eau. Le produit séché est difficile, voire impossible, à nettoyer.

6. DISPONIBILITÉ

Les produits d'installation de préparation de surface, carreaux, pierres, tapis, revêtements de sol en bois et autres matériaux résilients de qualité supérieure de TEC sont offerts partout au pays. Pour vous procurer les produits TEC dans votre région, veuillez communiquer avec :

Téléphone : 800-832-9002

Site web : tecspecialty.com/fr-can

7. GARANTIE LIMITÉE

Le(s) produit(s) couvert(s) par cette fiche technique de produit est (sont) vendu(s) en vertu d'une garantie limitée et de conditions associées. **La compagnie H.B. Fuller Construction Products décline toute garantie expresse ou implicite de valeur marchande et de convenance à un usage particulier et tout dommage accessoire et indirect découlant de la vente, de l'achat ou de l'utilisation de ce produit.** Pour connaître les détails de la garantie limitée, veuillez consulter le tecspecialty.com/fr-can. Pour obtenir une copie papier de la garantie limitée, veuillez communiquer avec la compagnie H.B. Fuller Construction Products en composant le 1-800-832-9023, ou envoyer une demande par écrit à l'adresse indiquée à la section 2 de cette fiche technique de produit.

8. ENTRETIEN

Sans objet

9. SERVICES TECHNIQUES

Documents techniques et de sécurité

Pour obtenir des documents techniques et de sécurité, veuillez visiter notre site Web : tecspecialty.com/fr-can.

10. SYSTÈME DE CLASSEMENT

Division 9



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 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