

DES SOLUTIONS INNOVANTES

## Schluter®-KERDI-FIX



#### DES SOLUTIONS INNOVANTES POUR CARREAUX DE CÉRAMIQUE ET PIERRE NATURELLE

**SCELLANT-ADHÉSIF** 

#### **Applications et fonctions**

8.3 Schluter®-KERDI-FIX est un adhésif -scellant à base de polymère de silicone modifié. KERDI-FIX peut servir à assurer l'étanchéité des passages de tuyaux et de valves dans le système de douche Schluter®-Shower, de pair avec la membrane Schluter®-KERDI et les panneaux Schluter®-KERDI-BOARD. KERDI-FIX sert à coller la membrane KERDI à la bride en inox de Schluter®-KERDI-DRAIN et à des éléments fixes, comme des baignoires ou des cadres de fenêtre et de porte. Les panneaux KERDI-BOARD peuvent être collés au moyen de KERDI-FIX dans différentes applications, comme des comptoirs, des cloisons et d'autres structures. KERDI-FIX convient aussi pour sceller ou remplir des joints.

# Matériaux et champs d'applications

KERDI-FIX est inodore, résistant aux intempéries et aux rayons UV. Le produit est élastomérique, ne contient aucun solvant et adhère bien à la plupart des matériaux, tels que le bois, la pierre, le béton, le métal, le verre et plusieurs matériaux synthétiques. KERDI-FIX peut être recouvert de la plupart des types de peinture alkyde ou dispersion. Le choix du produit doit être déterminé en fonction des sollicitations chimiques ou mécaniques ou autres sollicitations prévisibles. L'emploi de l'adhésif KERDI-FIX n'est pas recommandé dans des piscines ou des installations à proximité de piscines.

KERDI-FIX été évaluées dans le cadre du test standard portant sur l'émission de composés organiques volatils chimiques de sources intérieures dans un caisson environnemental, version 1.1. (Standard Method for the Testing and Evaluation of Volatile Organic Chemical Emissions from Indoor Sources Using Environmental Chambers), conformément à la norme 01350 de l'état de la Californie; et elles se sont révélées conformes. La norme californienne 01350 est aussi répertoriée dans beaucoup de normes des bâtiments « verts » et plusieurs systèmes d'évaluation environnementale.

#### Installation

Collage de la membrane KERDI

- La surface destinée à recevoir KERDI-FIX doit être nettoyée et dépourvue de toute graisse ou autres contaminants au préalable.
- 2. Appliquer et étendre uniformément KERDI-FIX sur le substrat à l'aide de la truelle dentelée appropriée.
- Encastrer la membrane KERDI dans l'adhésif KERDI-FIX et l'appuyer sur toute la surface du substrat, en s'assurant d'enlever les poches d'air.
- 4. Employer un produit de nettoyage (ex. : essence minérale) pour retirer tout excédent d'adhésif KERDI-FIX toujours humide, car l'adhésif sec ne pourra être enlevé que par procédé mécanique.

#### **Entretien**

Les emballages non ouverts d'adhésif Schluter®-KERDI-FIX peuvent être entreposés à un endroit frais au-dessus du point de congélation jusqu'à 18 mois. La durée des cartouches entamées est toutefois limitée.



8.3 Schluter®-KERDI-FIX

Couleur	Gris ou blanc éclatant		
Matière première de base	Polymère de silicone modifié (SMP)		
Poids spécifique	Environ 93.6 lb/pi³ (1.5 g/ml)		
Contenu en solvant	0 %		
Contenu en isocyanate	0 %		
Contenu en matériel sec	env. 100 %		
Émissions de COV	0,0 mg/m³		
Résistance au cisaillement – bois de hêtre/bois de hêtre	env. 435 psi <i>(3 N/mm²)</i>		
Résistance au cisaillement – aluminium/aluminium	env. 290 psi (2 N/mm²)		
Limite élastique	env. 200 %		
Assèchement en surface	env. 10 minutes		
Séchage	1/8" (3 mm) par 24 heures		
Mouvement total possible	env. 20 %		
Températures de traitement	Ne pas installer à des températures inférieures à 40 °F (5 °C)		
Thermostabilité	-40 °F (-40 °C) à 212 °F (100 °C), temporairement 356 °F (180 °C) [max. 30 minutes		
Résistance à l'humidité	Très bonne		
Résistance au gel	Insensible au gel		
Volume de la cartouche	9.81 oz (290 ml)		
Couverture estimée			
Joints de 5" (12.7 cm) entre éléments fixes	12' 10" (3.9 m) par cartouche		
Cordon de 1/4" (6 mm)	30' 1" (9.2 m) par cartouche		

### Numéro d'article des produits



DI-FIX Adhésif/scellant
Tube
9.81 oz liq <i>290 ml</i>



8.3 Schluter®-KERDI-FIX		Adhésif/scellant	
Numéro d'article		Tube	
KERDIFIX 100 G		3.38 oz liq 100 ml	

# \*Codes de couleurs BW G Blanc Gris Afin de compléter le numéro d'article, ajoutez le code de la couleur (ex. : KERDIFIX/BW).

#### Garantie limitée d'un an de Schluter®-KERDI-FIX

APPLICATION ET CONDITIONS: Sous réserve des conditions et limites stipulées ci-après, Schluter-Systems\* garantit que Schluter-KERDI-FIX (le « Produit ») sera exempt de défaut de fabrication et ne pourrira ni ne se détériorera ou ne se brisera pas, dans des conditions normales d'utilisation, pour une période d'un (1) an à compter de la date d'achat, mais seulement lorsque le Produit est employé et installé conformément aux modalités et conditions expliquées dans la fiche technique de Schluter®-KERDI-FIX ainsi qu'aux directives standard au sein de l'industrie qui ne vont pas à l'encontre des instructions de la fiche technique en vigueur au moment de l'installation. Il revient au propriétaire/constructeur/installateur de s'assurer que l'ensemble des matériaux de construction servant à l'installation ou liés à celle-ci conviennent à l'utilisation prévue par le propriétaire. Il est recommandé que le propriétaire consulte un installateur expérimenté et professionnel.

RÉSOLUTION: Si le Produit s'avère non conforme aux dispositions de la présente garantie, le propriétaire et Schluter-Systems pourront apporter, à la discrétion de cette dernière, la seule mesure corrective consistant à a) remplacer la partie du produit qui fait défaut b) effectuer le remboursement d'une somme n'excédant pas le coût d'origine par pied linéaire du Produit qui se sera révélé défectueux.

DÉNÉGATION DE GARANTIE: IL N'Y A PAS D'AUTRE GARANTIE QUE CELLE CITÉE PLUS HAUT. TOUTES AUTRES GARANTIES, REPRÉSENTATIONS ET CONDITIONS, EXPRESSES OU IMPLICITES, SONT NIÉES ET EXCLUES, INCLUANT LES GARANTIES, LES REPRÉSENTATIONS OU LES CONDITIONS DE VALEUR MARCHANDE OU DE FAISABILITÉ POUR UN BUT PARTICULIER, SURVENANT PAR STATUTS, OU AUTREMENT PAR LA LOI, OU DANS LE COURS D'UNE NÉGOCIATION, OU DES USAGES DU COMMERCE. SCHLUTER-SYSTEMS EXCLUT, ET DANS AUCUNE CIRCONSTANCE NE SERA TENUE RESPONSABLE DES PROFITS PERDUS OU POUR TOUT AUTRE DOMMAGE INDIRECT. PARTICULIER, CIRCONSTANCIEL, PUNITIF. EXEMPLAIRE OU CONSÉCUTIF À, SURVENANT OU AUTREMENT LIÉS À UN DÉFAUT DU PRODUIT OU DE L'ASSEMBLAGE DE CARRELAGE NI À UNE UTILISATION INADÉQUATE DU PRODUIT OU DE L'ASSEMBLAGE DE CARRELAGE SANS ÉGARD À LA STRICTE RESPONSABILITÉ RÉSULTANT DE LA NÉGLIGENCE ACTIVE OU PASSIVE DE SCHLUTER-SYSTEMS ET SANS ÉGARD À LA DOCTRINE LÉGALE (LES OBLIGATIONS CONTRACTUELLES OU QUASI-CONTRACTUELLES OU AUTRES) NI À CAUSE D'UN ACTE DE GUERRE, DE TERRORISME, D'UN TRANSPERCEMENT DE L'ASSEMBLAGE PAR MAUVAIS EMPLOI OU NÉGLIGENGE, D'UN INCENDIE, D'UNE EXPLOSION, D'UNE CATASTROPHE NATURELLE, D'ACTES INTENTIONNELS DE DESTRUCTION OU DE TOUTE PERTE ATTRIBUABLE À UN DÉFAUT STRUCTUREL OU À D'AUTRES CAUSES INDÉPENDANTES DU PRODUIT OU À UN RETARD OU TOUT AUTRE DOMMAGE OU CIRCONSTANCIEL. CETTE GARANTIE EST DONNÉE EN PLACE ET LIEU DE TOUTE AUTRE GARANTIE EXPRESSE OU IMPLICITE. LES CORRECTIFS CI-INCLUS SONT LES SEULS CORRECTIFS OFFERTS POUR MANQUEMENT À CETTE GARANTIE. LA PRÉSENTE GARANTIE LIMITÉE VOUS CONFÈRE DES DROITS JURIDIQUES PRÉCIS; ÉTANT DONNÉ QUE CERTAINS ÉTATS ET CERTAINES PROVINCES N'ADMETTENT PAS LES AVIS DE NON-RESPONSABILITÉ OU D'AUTRES RESTRICTIONS DE GARANTIE IMPLICITE, CERTAINES DES DISPOSITIONS PRÉCITÉES PEUVENT NE PAS S'APPLIQUER À VOUS, POUR OBTENIR L'INFORMATION ET LES DOCUMENTS À JOUR TOUCHANT LES GARANTIES ET LES PROGRAMMES DE SCHLUTER SYSTEMS, VEUILLEZ CONSULTER LA PAGE https://www.schluter.ca/schluter-ca/fr\_CA/DOWNLOADFILES.

TRANSFÉRABILITÉ: La présente garantie limitée s'applique SEULEMENT à l'utilisateur d'origine (défini comme le propriétaire ou l'utilisateur de l'endroit/ unité où est réalisée l'installation - nommé aux présentes le « Propriétaire ») et ne peut être transférée ni cédée, à moins que cela n'ait été approuvé par écrit par le directeur technique ou un dirigeant de Schluter-Systems ou que ce soit autrement interdit par une loi particulière d'un état ou d'une province.

MODIFICATIONS À LA PRÉSENTE GARANTIE : Aucune modification aux modalités et conditions de la présente garantie n'est autorisée à moins qu'elle ait fait l'objet d'une entente écrite et signée par le directeur technique ou un dirigeant de Schluter-Systems.

DATE D'ENTRÉE EN VIGUEUR : Cette garantie a préséance sur et remplace toutes garanties orales et écrites antérieures, ainsi que les ententes, et toutes autres représentations, faites par ou au nom de Schluter-Systems, relativement au Produit ou à l'utilisation du Produit, et doit s'appliquer à toute installation faite le ou après le 1er janvier 2013.

RÉCLAMATIONS EN VERTU DE CETTE GARANTIE LIMITÉE: Pour faire une réclamation en vertu de la présente garantie limitée, le propriétaire doit fournir à Schluter-Systems une lettre écrite dans les 30 jours suivant la découverte de tout défaut alléqué du Produit couvert par cette garantie limitée, comportant la date et la preuve d'achat du Produit, la preuve du coût de l'installation d'origine, ainsi que le nom et l'adresse de tous les installateurs, à défaut de quoi cette garantie limitée n'aura aucun effet juridique. Schluter-Systems se réserve le droit, à sa discrétion et comme condition à cette garantie limitée, d'inspecter le défaut allégué.

Toutes les réclamations venant des Toutes les réclamations venant du États-Unis doivent être adressées à : Canada doivent être adressées à :

Schluter Systems L.P. Schluter Systems (Canada), Inc. Attn: Warranty Claims Dept. Réclamations au titre de la garantie 194 Pleasant Ridge Road 21100 chemin Ste-Marie

Plattsburgh, NY 12901-5841 Ste-Anne-de-Bellevue (Québec) H9X 3Y8

\*Aux fins de la présente garantie, Schluter Systems L.P. doit fournir la garantie pour tous les produits destinés aux utilisateurs finaux situés aux États-Unis et Schluter Systems (Canada) Inc. doit fournir la garantie pour tous les produits destinés aux utilisateurs finaux situés au Canada. La garantie se limite aux ventes de produits aux États-Unis et au Canada et destinés à être employés dans ces pays.



Schluter Systems (Canada) Inc. • 21100 chemin Ste-Marie, Ste-Anne-de-Bellevue, QC H9X 3Y8 • Tél. : 800-667-8746 • Téléc. : 877-667-2410