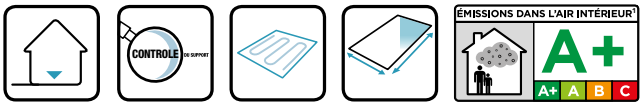
CERMIFACE

SYSTÈMES DE DÉSOLIDARISATION



Contrôle du support | Plancher chauffant | Grand format

DESCRIPTION

Système de désolidarisation pour la pose de revêtements céramiques sur plancher bois, béton et autres supports non traditionnels. CERMIFACE permet également la pose de grands formats sur sol chauffant. Sa faible épaisseur et sa découpe facile, simplifient sa mise en œuvre

AVANTAGES

- Protège le support des reprises d'humidité accidentelles.
- Très faible épaisseur (0.6mm)
- Pose sur supports hétérogènes : revêtement céramique, plancher bois, béton, etc…
- Pose de grands formats sur sols chauffants
- Evite les incompatibilités entre supports spéciaux et mortier colle
- Constitue une interface de glissement qui ne répercute pas dans le plan de collage les contraintes liées aux variations dimensionnelles du support.

DOMAINE D'EMPLOI

Sols intérieurs en locaux privatifs ou collectifs de classement U3P3 maximum tels que des pavillons, bureaux, salles de classe, etc…

Supports :

- Panneaux de particules CTBH / CTBX / OSB 3, parquet mosaïque collé (exclu parquet flottant)
- Sols chauffants à eau chaude, réversible et PRE
- Support constitué d'une chape sèche à base de plaques de plâtre cartonnées ou autre
- Ancien revêtement céramique avec microfissure sans désafleur
- Pontage de la jonction entre deux supports de nature différente
- Chape à base de sulfate de calcium

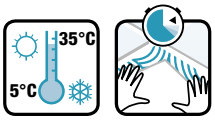
Revêtements associés :

Pour pose de revêtement céramique sur plancher bois, béton et autres supports spéciaux non traditionnels :

- Grès pressés ou étirés classés P3 et d'épaisseur mini 7 mm
- Pierres et marbres naturels de 1 cm d'épaisseur minimum (conforme à la norme)
- Format 100 cm² mini et 3600 cm² maxi pour une pose sur support à base de liants hydrauliques (ex: ciment ...)
- Pour les grands formats (3600 à 10 000 cm²) pose avec le CERMIFLEX ALG et les mortiers colle Gamme Excellence
- Format de 100 à 2 200 cm² pour une pose sur support bois

MISE EN ŒUVRE

Note : Ce qui suit est une description typique de l'application. Dans le cas d'autres paramètres du chantier, contacter notre service technique.



Température de mise en œuvre | Pose du carrelage après 3H

OUTILLAGE NÉCESSAIRE

Un cutter ou des des ciseaux pour la découpe et une règle plate pour assurer des découpes propres et droites

PRÉPARATION DU SUPPORT

Le support doit être sec, ne ressuant pas l'humidité, sain, propre et dépoussiéré.

Ragréage systématique du support pour respecter les tolérances de planéité. Utiliser RAGRESOL, RAGREROC HP3 ou RAGREROC RAPID sur un support à base ciment et RAGENOV S30, RAGREFOR ou RAGREMAX sur support bois.

APPLICATION

Pose du film :

Etaler la colle CERMIFACE à l'aide de la spatule V2. Il est important de respecter la consommation de 400 g/m². Appliquer immédiatement le film CERMIFACE sur la colle fraîche. Veiller à bien maroufler pour que la colle s'imprègne dans le film. Les découpes s'effectuent aisément au cutter ou aux ciseaux avant la pose. Respecter un délai de 3 heures environ entre la pose du film et le collage du revêtement céramique. Respecter les joints du support, périphériques et de butées.

FINITION

Pose du carrelage :
Collage du revêtement céramique avec CERMIPLUS 2.0, CERMIPLUS XL FLEX 2.0, CERMIFLEX ALG ou CERMIFLEX XTREM. Appliquer la colle avec un peigne à denture carrée U9, E10 ou E15.
Ménager des joints inter carreaux de 4 à 10 mm selon le cas.
Réalisation des joints 24 heures au moins après la pose avec CERMIJOINT TX sur support ciment ou CERMIJOINT SOUPLE sur support bois ou déformable. La mise au trafic se fera au minimum 24 heures après le jointoiement. Pour une mise au trafic rapide, utiliser CERMIPLUS RAPID.
La réalisation du joint se fera au moyen d'un coulis de ciment blanc adjuvanté de CERMILATEX.

NETTOYAGE

Nettoyer les outils à l'eau avant séchage de la colle.

PRODUITS COMPLÉMENTAIRES

Utiliser notre KITAKOINT pour faciliter le nettoyage.

REMARQUES

Ne pas utiliser à l'extérieur ou dans les parties immergées.
Dans le cas de pose de marbre ou pierres naturelles, nous conseillons l'emploi du CERMIPLUS 2.0 Blanc, du CERMIPLUS XL FLEX 2.0 Blanc, du CERMIFLEX ALG Blanc ou du CERMISTONE pour le collage.
Conseil : Respecter un délai de 3 heures environ entre la pose du CERMIFACE et la pose du carrelage.

CONDITIONNEMENT

Colle CERMIFACE :
Seau de 8kg, 48 seaux par palette
Seau de 4kg, 90 seaux par palette

Film CERMIFACE :
En rouleau de 20m², 50 rouleaux par palette
En plaque de 50x50cm, 10cm² par boîte, 120 boîtes par palette

Kit complet de CERMIFACE 60m² :
3 seaux de 8kg de colle CERMIFACE
1 rouleau de CERMIFACE de 60m²
1 spatule V2
12 sacs de CERMIPLUS 2.0 gris de 25kg + 1 peigne cranté U9
ou
18 sacs de CERMIPLUS XL FLEX 2.0 gris de 25kg + 1 peigne cranté E10.

STOCKAGE & CONSERVATION

12 mois pour la colle CERMIFACE dans l'emballage d'origine, à l'abri du gel et de l'exposition au soleil

PRÉCAUTIONS DE SÉCURITÉ

- EMISSION DANS L'AIR INTERIEUR (1) : Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).
- Consulter la fiche de données de sécurité sur le site internet www.quickfds.fr ou sur simple demande auprès de CERMIX France.
- Toujours porter les équipements de protection individuelle conformément aux directives et à la législation en vigueur.
- Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

Toutes les informations contenues dans cette fiche technique sont fournies de bonne foi et sans aucune garantie. Le choix d'un produit pour toute application par le client ou l'installateur, le traitement des produits, les préparations, la finition, l'utilisation du bon équipement pour appliquer les produits et tout cela au sens le plus large, sont complètement hors de notre contrôle et sont donc entièrement à la responsabilité du client ou de l'installateur. Par conséquent, EUCOCHEM bv ne peut être tenu responsable sur la base du résumé ci-dessus. Si EUCOCHEM bv devait néanmoins être tenu responsable des dommages subis, la réclamation sera toujours limitée à la valeur des produits EUCOCHEM bv nécessaires à livrer afin d'effectuer une réparation minimale. EUCOCHEM bv s'efforce de livrer des produits d'une constante et bonne qualité. Toutes les valeurs de la fiche technique sont des valeurs moyennes et sont le résultat de tests effectués en laboratoire. Les valeurs mesurées dans les conditions de chantier et similaires peuvent s'écarter des valeurs indiquées. En effet, les conditions environnementales, l'application et la manière de traiter nos produits sont également hors de notre contrôle. Veuillez noter que vous ne devez pas ajouter d'autres produits que ceux indiqués dans notre documentation technique. N'utilisez uniquement les produits EUCOCHEM bv pour un système en construction. Si vous combinez des produits de différents fournisseurs ou marques, la garantie expire irrévocablement. Lors de l'application des produits EUCOCHEM bv, il est nécessaire d'établir un journal de chantier et de le remplir régulièrement. EUCOCHEM bv peut consulter le journal du chantier à tout moment et / ou demander une copie pour vérifier si les produits et systèmes ont été correctement installés ou installés conformément aux réglementations fixées par EUCOCHEM bv. Nous renvoyons également à nos conditions générales en cas de litige. Cette version de la fiche technique remplace toutes les versions précédentes. Version 1.0 Date: 10 December 2020 3:31 pm