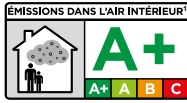


MEMBRANE PPE

MEMBRANE D'ÉTANCHÉITÉ SOUS CARRELAGE SPEC & ETANCHÉITÉ



DESCRIPTION

Membrane d'étanchéité permettant de réaliser (en fonction du traitement des raccords de lés) soit une protection à l'eau soit une étanchéité des supports.

Facile et rapide à mettre en œuvre, la membrane PPE s'applique sur la plupart des support en sol et mur.

AVANTAGES

- Collage de la membrane et pose du carrelage avec le même produit (mortier colle).
- Neuf et rénovation.

DOMAINE D'EMPLOI

DESTINATION

- Membrane d'étanchéité à l'eau sous carrelage pour murs et sols intérieurs.
- Tous locaux intérieurs humides privatifs ou collectifs.
- Etanchéité de plancher intermédiaire : locaux classés P3, balnéothérapie.

SUPPORTS

SPEC : mur intérieur

Neuf : Plaques de plâtre, carreaux terre cuite, béton cellulaire.
Rénovation : Ancien carrelage.

SPEC : sol intérieur

Rénovation : Ancien carrelage, dalles semi-flexibles, PVC homogène en lés, ancienne peinture.

ÉTANCHÉITÉ :

- Plancher intermédiaire et dalle terre-plein
- Neuf : Dallage sur terre plein, plancher béton (sauf alvéolaire) chape (sauf désolidarisée sur isolant).

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.



Contrôle du support



Température de mise en œuvre



Pose du carrelage après 24h

ANALYSES PRÉLIMINAIRES ÉVENTUELLES

En rénovation intérieure, réaliser une étude préalable du support selon le CPT Rénovation Sols/Murs.

OUTILLAGE NÉCESSAIRE

Peigne U4 pour collage de la membrane. Peigne adapté au format des carreaux à poser.

PRÉPARATION DU SUPPORT

Support sain, propre, cohésif, dépoussiéré, ne ressuant pas l'humidité, exempt d'huile de décoffrage ou de matériaux faiblement adhérents. Si les écarts de planéité sont supérieurs à 5mm sous la règle de 2m et à 2mm sous le réglét de 20cm, réaliser un ragréage : RAGREPRO, RAGREFOR, ...

Prévoir une pente de 2 % en cas de présence de siphon de sol. Appliquer le primaire CERMIGRIP ou CERMIPRIM RAPID sur peinture, PVC et dalles semi-flexibles avant application de la colle.

APPLICATION DU SYSTÈME

POINTS SINGULIERS

Traitement selon les Dossiers Techniques CERMIX Membrane PPE.

POSE DE LA MEMBRANE PPE

Appliquer une couche de CERMIPLUS 2.0 ou CERMIFLOOR N (en sol) avec un peigne U4 (denture carrée de 4mm) ou autre peigne permettant une consommation de 2 à 2.5 kg au m².

Poser la membrane sur les sillons de mortier colle frais.

- Cas d'un **SPEC** : Le collage du chevauchement au mortier colle 5 cm mini, en suivant les repères visuels sur la membrane.

- Cas d'une **Etanchéité** : Le chevauchement sera de 5 cm et le collage au CERMITHANE par 2 cordons continus parallèles au bord des lés. Réaliser une remontée périphérique de 10 cm sur les murs.

Au sol, la pose du carrelage se réalise sans délai.

Au mur, le carrelage est posé le lendemain.

POSE DU CARRELAGE ET FINITION

MUR : Mortier colle C2 CERMIPLUS 2.0 ou CERMIFIX (faïence)

SOL : Mortier colle C2 CERMIPLUS 2.0 ou CERMIFLOOR N

Pose scellée désolidarisée (DTU 52-1) : désolidariser à l'aide d'un non tissé synthétique de 170 g/m² + film polyéthylène de 0.15 mm d'épaisseur.

Le lendemain de la pose du carrelage, jointoyer avec un mortier de joint adapté (CERMIJOINT COLOR, Gamme JOINT i-TECH, EPOSTYL, ...)

CONDITIONS D'APPLICATION

S'assurer des conditions hors d'eau / hors d'air et de l'absence d'ensoleillement direct et de tout risque de gel.

Températures d'application : 5 à 35°C.

Temps de séchage avant carrelage mural : le lendemain.

Temps de séchage avant carrelage au sol : sans délai.

MEMBRANE PPE

NETTOYAGE ET ENTRETIEN

Les outils se nettoient à l'eau avant le séchage de la colle.

PRODUITS COMPLÉMENTAIRES

CERMIPLUS 2.0 ou CERMIFLOOR N, CERMITHANE.

REMARQUES

Pose de grands formats : utiliser le CERMIFLEX ALG ou CERMIPLUS XL FLEX 2.0, CERMIFLEX XTREM.

Supports exclus : Piscines, terrasses et balcons (utiliser dans ce cas le SEL CERMIPROOF ou CERMIPROOF ST).

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

APPARENCE

Film synthétique recouvert sur ses 2 faces d'un voile non tissé de fibres synthétiques.

DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE

Dossiers Techniques CERMIX Membranes PPE, DTU 52.2 et amendements, CPT en vigueur.

CONDITIONNEMENT

Rouleau de 5 ml et de 1 m de large.

Rouleau de 30 ml et 1 m de large.

Rouleau de 30 ml et 12.5 cm de large.

Angles rentrants : 2 unités par sachet.

Angles sortants : 2 unités par sachet.

STOCKAGE & CONSERVATION

Sans limite de conservation.

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 friction, l'utilisation du bon équipement pour appliquer les produits et tout cela au sens le plus large, sont complètement hors de portée de responsabilité de l'installateur. Par conséquent, EUCCOHEM bv ne peut être tenu responsable sur la base du résumé ci-dessus. Si EUCCOHEM bv devait néanmoins être tenu responsable des dommages subis, la réclamation sera toujours limitée à la valeur des produits EUCCOHEM bv nécessaires à l'exécution d'une réparation minimale. EUCCOHEM 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 le mode de traitement des produits sont également hors de notre contrôle. Veuillez noter que vous ne pouvez pas ajouter d'autres produits que ceux indiqués dans notre documentation technique. L'usage unique des produits EUCCOHEM bv pour un système en construction. Si vous combinez des produits de différents fournisseurs ou marques, la garantie explose irrévocablement. Lors de l'application des produits EUCCOHEM bv, il est nécessaire d'établir un journal de chantier et de le remplir régulièrement. EUCCOHEM bv peut consulter le journal de chantier à tout moment et / ou demander une copie pour vérifier si les produits et systèmes ont été correctement installés conformément aux réglementations fixées par EUCCOHEM bv. Nous revoiyons 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