CERMISAFE MEMBRANE

MEMBRANE D'ÉTANCHÉITÉ HAUTE PERFORMANCE

DESCRIPTION

Membrane d'imperméabilisation pour la réalisation sûre d'étanchéité de sols et de murs de douches, de salles de bains, de cuisines et d'autres locaux humides, ainsi que des balcons et terrasses.

Facile et rapide à mettre en œuvre, la membrane CERMISAFE s'applique sur la plupart des supports en sol et mur. La membrane CERMISAFE fait partie intégrante de notre système d'imperméabilisation CERMISAFE (voir FT).

AVANTAGES

- Polyvalente
- Résistance aux sustances et acides chimiques
- Facilité de mise en oeuvre et recouvrement rapide
- Collage de la membrane et pose du carrelage avec le même produit (mortier colle)
- Neuf et rénovation

DOMAINE D'EMPLOI

DESTINATION

- Membrane d'étanchéité pour murs et sols, intérieur et extéreur
- Adapté pour balcon et terrasse
- Tous locaux intérieurs humides privatifs ou collectifs

SUPPORTS

SOL INTÉRIEUR

- Plancher intermédiaire
- Neuf : Dallage sur terre plein, plancher béton et chape
- Rénovation : Ancien carrelage, dalles semi-flexibles, PVC homogène en lés, ancienne peinture

SOL EXTÉRIEUR

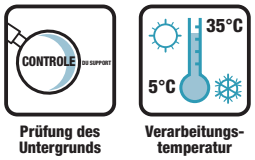
- Neuf : support béton avec forme de pente
- Pente nécessaire : 2,0 cm/m minimum

MUR INTÉRIEUR

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

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.



Prüfung des Untergrunds | Verarbeitungs-temperatur

ANALYSES PRÉLIMINAIRES ÉVENTUELLES

En rénovation, réaliser une étude préalable du support.

OUTILLAGE NÉCESSAIRE

Peigne 4mm 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 3 mm sous la règle de 2 m, réaliser un ragréage avec RAGREFOR. Prévoir une pente minimum de 1,5% en cas de présence de siphon de sol.

Sur support poreux, primairiser à l'aide du CERMIFILM.
Appliquer le primaire CERMIPRIM RAPID sur peinture, PVC et dalles semi-flexibles avant application de la colle.

COMPOSITION DU SYSTÈME

Système CERMISAFE pour imperméabilisation/étanchéité	
ENDUIT D'ÉTANCHÉITÉ	CERMIPROOF ST
MEMBRANE D'ÉTANCHÉITÉ	MEMBRANE CERMISAFE
BANDE D'ÉTANCHÉITÉ	BANDE CERMISAFE*
ANGLES PRÉ-FORMÉS D'ÉTANCHÉITÉ	ANGLE CERMISAFE*
MANCHETTES D'ÉTANCHÉITÉ	MANCHETTE CERMISAFE*
MORTIER COLLE (C2 S1)	CERMICOL FLEX CREAM S1
MORTIER DE JOINTOIEMENT	GAMME CERMISTYL

**Voir les nombreux accessoires d'étanchéité disponibles sur la FT Système CERMISAFE*

Scanner le QR code pour accéder à la page web du produit et avoir toutes les informations complémentaires

CERMIX

APPLICATION DU SYSTÈME CERMISAFE

POSE DE LA MEMBRANE CERMISAFE ET TRAITEMENT DES POINTS SINGULIERS

Appliquer une couche de mortier-colle flexible CERMICOL FLEX CREAM S1 sur toute la surface de pose de la membrane d'étanchéité avec une truelle crantée de 4 mm. En cas de calendrier serré, utiliser le CERMICOL EXTRA FLEX RAPID.

Calfeutrer la périphérie du receveur de douche ou de baignoire à l'aide de la bande d'étanchéité sanitaire CERMISAFE BANDSAN. Puis, coller les bandes d'étanchéité de la baignoire ou les bandes d'étanchéité larges à l'aide de l'enduit d'imperméabilisation CERMIPROOF ST sur le mur adjacent. Calfeutrer les passages de conduites à l'aide des manchettes CERMISAFE avec le CERMIPROOF ST. Au niveau de la jonction sol/mur, appliquer la bande d'imperméabilisation CERMISAFE BANDPRO-50/SEC en l'encollant avec le CERMIPROOF ST sur toute la surface. Au niveau des joints de dilatation, la bande d'étanchéité doit former une boucle. Ensuite, enduire le support dûment préparé à l'aide d'une spatule crantée (denture maxi 4-mm), en débordant de 5 cm de la largeur de la membrane.

POSE DE LA MEMBRANE CERMISAFE ET TRAITEMENT DES POINTS SINGULIERS (SUITE)

Poser les lés préalablement découpés dans le lit de mortier-colle, puis maroufler à l'aide du côté non cranté de la spatule. Récupérer le surplus de colle, afin que la membrane adhère proprement sans inclure de bulles d'air. Ensuite, poser les lés suivants. Chaque lé doit être serré contre celui déjà en place (bord à bord). Une fois la colle durcie, recouvrir les raccords à l'aide de la bande d'étanchéité CERMISAFE BANDPRO-50/SEC.

Poser les angles d'étanchéité, utilisez les pièces préformées CERMISAFE, soit par recouvrement ou en pose jointive à l'aide de la CERMISAFE BANDPRO-50/SEC, coller au CERMIPROOF ST.

POSE DU CARRELAGE

Sur le sol, il convient d'attendre la prise de la colle appliquée sous la membrane ; à défaut, la circulation sur le sol pourrait provoquer des inégalités. Pose du carrleage au sol avec CERMICOL FLEX CREAM S1.

En mural, pose du carrelage avec CERMICOL FLEX CREAM S1 après durcissement complet du mortier-colle utilisé pour la mise en place de l'imperméabilisation CERMISAFE.

En extérieur et piscine, pose avec CERMIPLUS en bain plein.

JOINTOIEMENT

Réalisation des joints 24 heures après la pose du carrelage.
Effectuer la finition avec un produit de jointoiement de notre gamme CERMIJOINT STYL, EPOSTYL et CERMISIL STYL

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°C à 35°C.

NETTOYAGE ET ENTRETIEN

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

INFORMATIONS TECHNIQUES

APPARENCE - COMPOSITION

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

DOCUMENT DE RÉFÉRENCE

Description détaillée du traitement des points singulier à l'aide des produits du système CERMISAFE dans la Fiche Conseil « traitement des points singuliers » disponible sur www.cermix.ch/conseil

CONDITIONNEMENT

Rouleau de 30 m^2 (longueur : 30 m, Largeur : 1m)

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).
- Ce produit ne nécessite pas de fiche de données de sécurité selon les normes en vigueur (Reg. 1906/2007/CE - REACH).
- 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

Ce document technique peut faire l'objet de mise à jour, il est de la responsabilité de l'utilisateur de contrôler systématiquement si une version plus récente est disponible sur notre site www.cermix.ch. Il est de la responsabilité de l'applicateur de contrôler la compatibilité des produits retenus et son chantier. Des essais peuvent être réalisés au préalable pour valider le bon comportement des produits. Notre Assistance Technique est à votre disposition au + 41 22 354 20 60. Les conseils qui y sont prodigués ne prévalent pas sur les responsabilités de l'entreprise de pose.

CERMIX – a brand of KORAMIC Construction Chemicals.
Route de Nyon, 39, 1196 Gland – contact@cermix.ch
T +41 22 354 20 60 – www.cermix.ch

Édition 2025