

CERMITANCHE ST RAPID

ENDUIT D'ÉTANCHEITE LIQUIDE ET DE PROTECTION A L'EAU SOUS CARRELAGE



SEL



A+



Bleu



DESCRIPTION

Enduit fibré à séchage rapide, permettant de réaliser une protection à l'eau (SPEC) ou une étanchéité (SEL) sous carrelage. Compatible avec de nombreux supports en sol comme en mur intérieur, CERMITANCHE ST RAPID s'emploie en neuf comme en rénovation. CERMITANCHE ST RAPID, du fait de ses performances, permet la réalisation d'une étanchéité avec pose collée en direct dans les locaux classés P4S (E3).

AVANTAGES

- Même produit pour faire un SPEC ou un SEL
- Prêt à l'emploi
- Tous locaux intérieurs jusqu'à P4S
- Pose collée ou scellée
- Elasticité importante
- Sans vapeur toxique ni solvant
- Application facile

DOMAINE D'EMPLOI

DESTINATION

- Tous locaux intérieurs.
- Planchers intermédiaires dans tous les locaux à usage privatif ou collectif pour lesquels une étanchéité est demandée. Locaux P4S E3 (cuisines collectives et locaux annexes) en neuf et rénovation.

SPEC : SOL ET MUR INTÉRIEURS

- Plaques de plâtre cartonnées, carreaux de plâtre⁽¹⁾ ou de terre cuite⁽¹⁾, béton cellulaire⁽¹⁾, plancher bois⁽¹⁾, ancien revêtement céramique.

SEL : SOL INTÉRIEUR

- Tous les supports neufs béton.
- Rénovation : Ancien revêtement céramique.
- Pente nécessaire : 1cm/m minimum.
- Plages de piscine intérieure avec une pente $\geq 2\%$ (hors plancher chauffant)

MISE EN ŒUVRE

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

En SPEC



Températures d'application



ou au peigne V4 ou U3



Nettoyage à l'eau



Séchage avant carrelage 4h



0,8 kg/m²

En SEL



Températures d'application



Peigne V4 ou U3



Nettoyage à l'eau



Séchage avant carrelage 4h



1,6 kg/m²

PRÉPARATION DU SUPPORT

Support sain, propre, cohésif, dépoli, ne ressant pas l'humidité, exempt d'huile de décoffrage ou de matériaux faiblement adhérents et sans trous.

Sur supports très fermés/hydrofugés, anciens supports, ancien revêtement céramique, l'application du CERMITANCHE ST RAPID se fera directement sans primaire.

⁽¹⁾ Sur les autres supports, appliquer le primaire CERMIFILM (cf. FT) ou CERMIPRIM UNIVERSEL (cf. FT) au préalable au rouleau ou à la brosse en passes croisées, puis laisser sécher 1 à 3 heures selon primaire et suivant la température et l'humidité ambiante.

APPLICATION DU SYSTÈME

TRAITEMENT DES POINTS SINGULIERS

Parties angulaires, bande d'armature AR12 ou AR12C. Angles rentrants, angle AA12.

Appliquer une couche de CERMITANCHE ST RAPID, maroufler la bande d'armature dans le produit frais, puis laisser sécher quelques heures. Les fissures de 0,3 à 2 mm seront traitées directement.

Schémas et autres points singuliers : se reporter au Dossier Technique.

APPLICATION DU CERMITANCHE ST RAPID

Selon le type d'ouvrage :

SPEC au choix :

- Une couche : (1x800 g/m²) au peigne V4 ou U3 suivi d'un lissage
- Deux couches : (2x400 g/m²) au rouleau. Séchage entre couches: $\approx 1h$.

SEL :

- Application en 2 couches (2x800g/m²) au peigne V4 ou U3 suivi d'un lissage pour chaque couche. Séchage entre couches : $\approx 2h$.

IMPORTANT :

- La couche d'enduit doit être continue, d'épaisseur régulière, sans trous, ni bulles. Cela conditionne le résultat final.
- Avant l'application de la seconde couche, la première doit être sèche au toucher.
- Laisser sécher 4-8 heures (20°C) avant recouvrement.

Protéger la surface contre toute dégradation par circulation piétonne tant que la surface n'est pas protégée par le carrelage.

**POSE DU CARRELAGE** (cf. les FT des produits)**Pose collée**

Utiliser CERMIFIX (faïence murale), CERMIPLUS 2.0, CERMIPLUS XL FLEX 2.0, CERMIPLUS XL FLEX RAPID, CERMIFLOOR N (sol) et CERMIFLOOR HPR (sol)

Pour les formats de 3 600 à 10 000 cm², utiliser CERMIPLUS XL FLEX 2.0, CERMIFLEX ou CERMIPLUS XL FLEX RAPID 2.0.

Si une pente nulle est imposée en partie courante des locaux P4/P4S E3, le revêtement sera collé et jointoyé avec EPOSOL 2.0. Dans ce cas, respecter une pente de 1,5% minimum autour des évacuations (sur 50cm).

Pose scellée.

Désolidariser le film de CERMITANCHE ST RAPID à l'aide d'un non-tissé 170 gr/m² + film synthétique de 0.15 mm d'épaisseur et mettre en œuvre le mortier de pose selon DTU 52-1.

FINITION

Attendre le séchage complet de la colle.

Jointoyer avec un mortier de joint adapté (CERMIJOINT COLOR, Gamme Joint i-TECH Extra Fin 2.0, EPOSTYL, ...)

Remplir avec un mastic élastomère de la gamme CERMIX, les espaces paroi-receveur de douche, paroi-sanitaire, sol-plinthe et autour de tout autre élément vertical (CERMITHANE au sol).

CONDITIONS D'APPLICATION⁽²⁾

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

Températures d'application : 5°C à 35°C.

Temps de séchage avant carrelage : 4-8 heures mini.

(2) Valeur obtenue en laboratoire à 23°C et 50% HR, selon la norme en vigueur. Ce délai sera plus court à forte température et plus long à faible température.

NETTOYAGE ET ENTRETIEN

Les outils se nettoient à l'eau avant le séchage du produit.

PRODUITS COMPLÉMENTAIRES

CERMIFILM, CERMIPRIM UNIVERSEL, Bande d'armature AR12 et AR12C, Joint d'angle AA12, Platine pour tuyauterie AP12 Blister.

REMARQUES

En sol, l'accès au local doit être interdit avant la pose du carrelage. Ouvrages exclus : Piscines (sauf plages intérieures sans plancher chauffant), bassins, terrasses, réservoirs et balcons (utiliser le SEL CERMIPROOF ST).

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**APPARENCE**

Emulsion en phase aqueuse de hauts polymères de résines synthétiques, charges minérales de granulométrie étudiée de type silico-calcaire, adjuvants spécifiques.

CONSOMMATION

- SPEC : 0,8 kg/m².

- SEL : 1,6 kg/m².

DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE

Dossier Technique CERMIX. DTU, CPT en vigueur.

CONDITIONNEMENT

Seau de 20 kg

Kit de 6kg

STOCKAGE & CONSERVATION

1 an 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.

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.com. Il est de la responsabilité de l'applicateur de contrôler la compatibilité et l'adéquation des produits pour la réalisation des travaux. Des essais peuvent être réalisés au préalable pour valider le bon comportement des produits.