

CERMIFIX

ADHÉSIF HAUTE RÉSISTANCE À L'HUMIDITÉ



○ Blanc

DESCRIPTION

Adhésif prêt à l'emploi pour la pose de revêtements céramiques et similaires en murs intérieurs de locaux classés EB+. Neuf et rénovation.

AVANTAGES

- Produit prêt à l'emploi.
- Résistant au glissement.
- Temps ouvert allongé.
- Haute résistance à l'humidité.

DOMAINE D'EMPLOI

DESTINATION

Pose de tous revêtements céramiques et similaires en mur, sur supports neufs en locaux humides type EB+ collectifs maximum.

MUR INTÉRIEUR

- Locaux EA (couloirs), EB (cuisines, WC), EB + privatif (salles de bains avec douche ou baignoire), EB + collectif (cuisines collectives, salles de bains privatives avec jet hydromassant).
- Supports conformes à la NF DTU 52.2 :
 - Enduit plâtre
 - Carreaux de plâtre
 - Plaques de plâtre faces cartonées
 - Carreaux de terre cuite
 - Bloc de béton cellulaire
 - Enduit base ciment
 - Béton à parement soigné
- **Autres supports**
 - Panneaux de polystyrène revêtus prêts à carreler. L'adéquation support – destination du local – classement à l'humidité de la paroi est à vérifier pour chaque cas.
 - Plaques de fibro-ciment et panneaux de bois CTBH-CTBX (avec primaire CERMIPRIM UNIVERSEL, CERMIFILM, CERMIGRIP, CERMIPRIM RAPID) : supports limités aux ouvrages de petites dimensions en local EA, EB ou EB+ privatif.

RÉNOVATION EN MUR INTERIEUR

Reconnaissance et préparation du support selon le CPT mur intérieur rénovation en vigueur.

- Ancien revêtement céramique et similaire.
- Ancienne peinture en bon état, dépolie et adhérente.

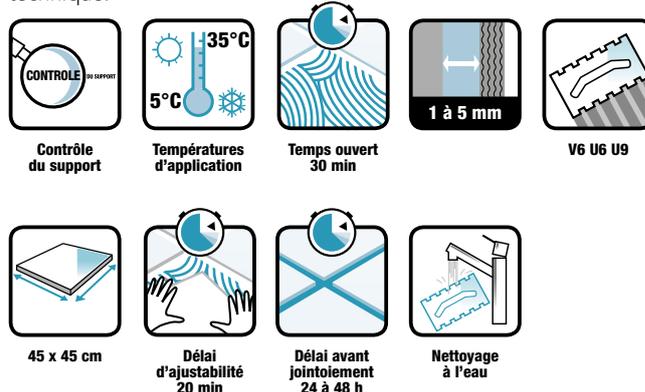
REVÊTEMENTS ASSOCIÉS (conformes à la NF DTU 52.2)

- Céramiques de grès.
- Faïence.
- Pâte de verre.
- Pierres naturelles.
- Terre cuite.

La masse surfacique est limitée à 30 kg/m² en mural.

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.



OUTILLAGE NÉCESSAIRE

Spatule dentelée.

PRÉPARATION DU SUPPORT

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

APPLICATION

Pour la pose, adapter le peigne au format du revêtement – cf DTU. (Tableau consommation)

Appliquer le CERMIFIX en couche régulière sur le support, régler la surface à l'aide du peigne.

Appuyer fortement le carreau dans le lit de colle jusqu'à écrasement complet des sillons frais. Le seau doit être soigneusement fermé après usage.

FINITION

Jointoiement en général 24 à 48 heures après la pose et après séchage de l'adhésif suivant la porosité du support, du carreau et les conditions ambiantes. L'exposition à l'humidité ne se fera qu'après durcissement de l'adhésif.

CONDITIONS D'APPLICATION

Températures d'application : de +5°C à +35°C

Temps ouvert pratique : 30 min

Délai d'ajustabilité : 20 min

Temps d'attente avant jointoiement : 24 à 48 h

Valeurs obtenues en laboratoire à 23°C et 50% HR, selon la norme en vigueur.

Ces délais seront plus courts à forte température et plus longs à faible température.

NETTOYAGE ET ENTRETIEN

Nettoyer les outils à l'eau après emploi.

REMARQUES

En local EB+ privatif, le système de protection à l'eau sous carrelage collé CERMICRYL doit être mis en œuvre sur les parois verticales dans la zone d'emprise du bac à douche ou de la baignoire.

Utiliser les joints CERMIJOINT COLOR, Joint i-TECH Extra Fin 2.0, GAMME EPOXY.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

APPARENCE – COMPOSITION

Copolymère en émulsion aqueuse. Charges siliceuses fines.
Adjuvants : de type cellulosique. Agent de conservation, etc.

CONSOMMATION indicative kg/m² (peigne associé)

Format, cm ²	S ≤ 500	500 < S ≤ 1200	1200 < S ≤ 2000
Mur intérieur	3 (V6)	4,5 (U6)	5 (U9)

Double encollage

	CERMIFIX Numéro de déclaration des performances ADH/3.1/V1.07.2013
	CERMIX - Rue de la Belle Croix - 62 240 DESVRES EN 12004 : 2007+A1 : 2012. Organisme notifié n°0679. Adhésif en dispersion amélioré, avec temps ouvert allongé, destiné à la pose intérieure.
Réaction au feu	Classe E
Dégagement de substances dangereuses	Voir fiche de données de sécurité
Adhérence	
Adhérence initiale par cisaillement	≥ 1,0 N/mm ²
Adhérence par cisaillement après action de la chaleur	≥ 1,0 N/mm ²
Adhérence par cisaillement à température élevée	≥ 1,0 N/mm ²
Adhérence par cisaillement après immersion dans l'eau à température élevée	≥ 0,5 N/mm ²

Valeurs obtenues en laboratoire à 23°C et 50% HR, selon la norme en vigueur.

DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE

Certifié CSTB.

DTU, amendements correspondants et Cahiers des Prescriptions Techniques en vigueur.

Conforme à la Norme EN 12004.

CONDITIONNEMENT

Seau de 25 Kg, 36 seaux par palettes.

Seau de 15 Kg, 48 seaux par palettes.

Seau de 8 Kg, 90 seaux par palettes.

Seau 3 Kg, 120 seaux par palettes. Vendu par cartons de 6 pots.

STOCKAGE & CONSERVATION

1 an dans son emballage d'origine fermé, à l'abri du gel et de l'exposition au soleil. Chaque seau présente un code de fabrication facilement identifiable.

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.