

CERMIPLUS LATEX S2

ADJUVANT POUR CERMIPLUS AFIN D'OBTENIR UN MORTIER COLLE C2ES2



Blanc



DESCRIPTION

L'adjuvant CERMIPLUS LATEX S2 et à mélanger avec la CERMIPLUS afin d'obtenir un mortier colle amélioré souple et très polyvalent avec d'excellentes capacités très fortes d'adhérence et hautement déformable conforme à la norme EN 12004 C2ES2 pour la pose de tous revêtements.

AVANTAGES

- Très forte adhérence
- Supporte les contraintes élevées
- Polyvalent
- Hautement déformable
- Bicomposant
- Ne pas rajouter d'eau

DOMAINE D'EMPLOI

DESTINATION

- Pour la pose de tous revêtements céramiques et similaires
- Sols terrasses extérieurs

SUPPORTS

SOLS TERRASSES EXTÉRIEURS

- Béton banché ou préfabriqué
- Dallage sur terre plein
- Planchers béton, dalles ou chapes
- Enduit base ciment
- Sur les supports particulièrement poreux, application préalable du primaire CERMIFILM ou CERMIGRUND
- Système d'étanchéité CERMIPROOF ST

REVÊTEMENTS ASSOCIÉS

- Grès pressés, étirés cérame fins vitrifiés et porcelainés
- Terre cuite, briquettes, pavés, carreaux
- Pierres naturelles, marbres, granits, laves, utiliser le CERMIPLUS blanc afin de limiter le risque de tachage (faire un essai au préalable)
- Dalles ciment reconstituées et pressées

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



Temps ouvert 30 min



Durée pratique d'utilisation 1h - 1h30



De 2 à 10 mm



6,75 l de latex pour 25 kg de poudre



Délai d'ajustabilité 30 min



Délai avant jointement 24 h



Délai de mise en circulation 48 h

ANALYSES PRÉLIMINAIRES ÉVENTUELLES

Etude préalable et préparation du support selon normes SIA et fiches conseils Cermix.

OUTILLAGE NÉCESSAIRE

Peigne cranté adapté à l'usage et à la consommation de poudre, auge de malaxage, seau doseur, truelle de carreleur, malaxeur avec variateur.

PRÉPARATION DU SUPPORT

Les tolérances de planéité du support doivent être inférieures à :
– 3 mm sous la règle de 2 m, sinon la mise en oeuvre d'un ragréage est nécessaire.

Les tolérances de planéité du support doivent être inférieures :
– 2 mm sous la règle de 2 m

Le support doit être sec, ne ressant pas l'humidité, sain, propre, dépoussiéré, exempt de traces d'huile, de plâtre, de laitance, de peinture, de colle, de produit d'entretien,...

Sur anciens supports, s'assurer de la bonne tenue des revêtements par sondage.

Les carreaux et/ou dalles plastiques non adhérentes doivent être déposés, combler les vides avec le produit de réparation approprié. Selon l'état du support un nettoyage à eau sous haute pression.

PRÉPARATION DU PRODUIT

Gâchage

Utiliser de préférence un malaxeur à vitesse lente pour l'obtention d'une pâte homogène et sans grumeaux.

Mélanger 6,75 litres CERMIPLUS LATEX S2 avec 25 kg de poudre CERMIPLUS. Laisser reposer la pâte gâchée 10 minutes environ avant emploi.

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



APPLICATION

Etaler le mélange à la truelle en couche régulière sur le support, et régler à l'aide du peigne.

Procéder en simple ou double encollage

Appuyer fortement le carreau dans le lit de colle jusqu'à écrasement complet des sillons frais.

Éliminer les remontés de colles entre les carreaux.

Respecter les joints techniques : dilatation, fractionnement, retrait, périphérique, butée.

Pour la pose de pierres naturelles et marbres : utiliser le CERMIPLUS blanc afin de limiter le risque de tachage (faire un essai au préalable).

FINITION

Réalisation des joints 24 heures après la pose.

CONDITIONS D'APPLICATION

- Temps de repos avant étalement: 10 min
 - Durée pratique d'utilisation: 1h -1h30
 - Temps ouvert pratique: 30 min
 - Délai d'ajustabilité: 30 min
 - Temps d'attente avant jointoiement: 24h
 - Délai de mise en circulation des sols: 48h
 - Température de mise en œuvre: entre 5°C et + 35°C
- 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 l'emploi

REMARQUES

Ne pas appliquer en présence de courants d'air et/ou en plein soleil et/ ou sur support gelé.

En été par temps chaud, il convient d'humidifier le support au préalable.

TABLEAU CE

 25	CERMIPLUS LATEX S2 Numéro Déclaration des Performances: MC/1/CH.2025.05
	CERMIX Route de Nyon 39, 1196 Gland
EN 12004: 2007 + A1: 2012 Mortier colle amélioré, déformable, avec temps ouvert allongé, résistant au glissement et destiné à la pose intérieure et extérieure	
Réaction au feu	Classe E
Dégagement de substances dangereuses	Voir FDS
Adhérence	
Adhérence initiale par traction	≥ 1,0 N/mm ²
Durabilité pour	
L'adhérence par traction après vieillissement thermique	≥ 1,0 N/mm ²
L'adhérence par traction après immersion dans l'eau	≥ 1,0 N/mm ²
L'adhérence par traction après cycles de gel-dégel	≥ 1,0 N/mm ²

INFORMATIONS TECHNIQUES**APPARENCE – COMPOSITION**

Emulsion en phase aqueuse de copolymères de résines synthétiques.

CONSOMMATION

Environ 1.5 kg/m² par mm d'épaisseur

NB: Ces valeurs ne tiennent pas compte de l'état du support ni de celui de l'envers des carreaux dont les imperfections sont de nature à augmenter les consommations de la colle.

CONDITIONNEMENT

Bidons de 6,75 l : 42 bidons par palette.

STOCKAGE & CONSERVATION

12 mois dans son emballage d'origine, fermé et à l'abri de l'humidité

PRÉCAUTIONS DE SÉCURITÉ

- Consulter la fiche de données de sécurité sur le site internet www.cermix.ch ou sur simple demande auprès de CERMIX Suisse.
- 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
- ** Entre 70 et 85 % de réduction des poussières avant gâchage. locale/régionale/nationale/internationale.
- ** Entre 70 et 85 % de réduction des poussières avant gâchage.