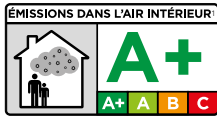


CERMIFORM

MORTIER D'ÉGALISATION ET DE CRÉATION DE PENTE



DESCRIPTION

CERMIFORM est une poudre prête à gâcher dans une auge. Ce mortier à prise rapide est destiné à la réalisation de formes de pente et à l'égalisation des supports.

AVANTAGES

- Forme de pente et égalisation de supports
- Sols intérieurs et extérieurs
- Neuf et rénovation
- Excellente maniabilité
- Durcissement et recouvrement rapide

DOMAINE D'EMPLOI

- Forme de pente (jusqu'à 10%) et égalisation de sols intérieurs et extérieurs
- Spécialement adapté pour les douches à l'italienne
- Cuisines, salles d'eau, douches, locaux sanitaires ou techniques, balcons, terrasses (en climat de plaine)
- Plages de piscine, locaux humides en balnéothérapie, thalassothérapie, chambres froides...

SUPPORTS

En sols intérieurs et extérieurs :

- Support en maçonnerie
- Plancher béton
- Dallage sur terre-plein
- Sols chauffants

Rénovation en intérieur :

- Revêtement céramique, pierres naturelles et granito après primaire CERMIGRIP, CERMIPRIM RAPID ou CERMI-PRIMER C

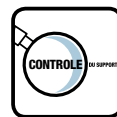
REVÊTEMENTS ASSOCIÉS

Revêtements	Recouvrement après
Carrelage, moquette	3-4h
Ragréage*	24h jusqu'à 10 mm puis 2j/cm
CERMIPROOF ST (à recouvrir)	4h
CERMICRYL ou CERMIMPER (à recouvrir)	24h
Résine de sol	48h

* Revêtements souples, textiles, parquet collé après réalisation d'un enduit de sol.

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



jusqu'à 4,2 l d'eau



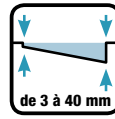
Durée pratique d'utilisation 20 à 30 min



Nettoyage à l'eau



Délai de mise en circulation 3-4h



de 3 à 40 mm

OUTILLAGE NÉCESSAIRE

Lisseuse inox, malaxeur avec variateur à vitesse lente, auge de malaxage, taloche de maçon.

PRÉPARATION DU SUPPORT

Support sain, propre, cohésif, dépoussiéré, ne ressuant pas l'humidité, exempt d'huile de décoffrage ou de matériaux faiblement adhérents. Pour les supports base ciment, utiliser le primaire CERMIFILM, CERMIGRUND ou une barbotine d'accrochage (cf. FT CERMILATEX). Dans le cas de support soumis à des remontées d'humidité, utiliser le CERMIBLOC sablé.

En rénovation intérieure (ancien carrelage) : décaper, rincer, utiliser le primaire CERMI-PRIMER C, CERMIPRIM RAPID ou CERMIGRIP.

En extérieur : utiliser le CERMIBLOC sablé ou une barbotine d'accrochage de CERMIFORM (cf. FT CERMILATEX).

Avant la mise en œuvre du produit, poser des bandes de désolidarisation adaptées en périphérie et autour de tout élément vertical.

Respecter les fiches techniques des différents produits de préparation des supports.

PRÉPARATION DU PRODUIT

Mélanger 25 kg de poudre avec 80-85 % d'eau environ jusqu'à l'obtention d'une pâte homogène et sans grumeaux. Pour obtenir la consistance souhaitée, faire l'appoint d'eau sans dépasser 4,2 l d'eau au total.

Pour la réalisation de surfaces d'épaisseur régulière de 20 à 40 mm, ajouter au mortier jusqu'à 40 % (en poids) de sable de granulométrie 0/4 à 0/8 mm.

Appliquer immédiatement après gâchage.

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



APPLICATION

Étaler le produit en une seule passe à l'aide d'une lisseuse inox. Pour l'utilisation en forme de pente, mettre en place des guides, puis tirer avec la règle.

Respecter les pentes réglementaires : 1,5% en terrasse, 1 à 3% en sanitaires, < 5% dans les douches, 3 à 5% en plages de piscine, ... L'étalement et le talochage doivent se succéder. Ne procéder que par fragments de surface qui puissent être terminés pendant la durée d'emploi du mélange.

Si les travaux doivent être interrompus, la reprise est réalisée sur une barbotine fraîche préparée avec le produit pur gâché à consistance avec un mélange à l'eau claire (2/3) et au CERMILATEX (1/3) (cf. FT CERMILATEX).

Pour les épaisseurs > 20 mm, fractionner tous les 20 m², tous les 8 ml et aux seuils des portes.

CONDITIONS D'APPLICATION

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

Pour les applications extérieures, les conditions météo doivent être surveillées min. 24h avant, pendant et min. 24h après la pose, pour mettre l'ouvrage frais à l'abri du vent, de la pluie et du gel.

Températures d'application : +5° et 25°C.
 Durée de vie du mélange : 20 à 30 min env.
 Délai avant talochage : 20 min env.
 Délai d'attente avant circulation piétonne : 3 à 4 h
Valeurs obtenues à 20°C et 60% HR au laboratoire. L'ouvrabilité du produit et les délais de séchage sont plus courts par températures chaudes et plus longs par températures basses.

NETTOYAGE ET ENTRETIEN

Laver les outils avant le durcissement du matériau.

PRODUITS COMPLÉMENTAIRES

Sable, CERMILATEX, primaires.

REMARQUES

Ce produit est associé à : MEMBRANE PPE, CERMICRYL, CERMIPROOF ST et CERMIMPER
 Ne pas rajouter d'eau, ni remalaxer en cours de durcissement.
 Ne convient pas aux planchers bois, supports instables, parties immergées (bassins, pédiluve, ...)

INFORMATIONS TECHNIQUES

APPARENCE – COMPOSITION

Liants hydrauliques, charges minérales, résines synthétiques, adjuvants spéciaux, agent thixotropique.

CONSOMMATION

1,7 kg/m²/mm.

TABLEAU CE

CE 05	CERMIFORM Numéro de déclaration des performances RAG/9.1/V1.07.2013
	CERMIX - Rue de la Belle Croix - 62240 DESVRES
EN 13813 CT-C16-F3 Matériau pour chape à base de ciment	
Réaction au feu	Classe Ffl
Emission de substances corrosives	CT
Résistance à la compression	M10
Perméabilité à l'eau	NPD
Perméabilité aux vapeurs d'eau	NPD
Résistance à la compression	C16
Résistance à la flexion	F3
Résistance à l'usure	NPD
Isolation au bruit	NPD
Absorption du bruit	NPD
Résistance thermique	NPD
Résistance chimique	NPD

*Valeurs de laboratoire pour 23 °C et 50% d'humidité relative :
à diminuer si températures plus élevées et à baisser si températures plus basses.*

CONDITIONNEMENT

Sac de 25 kg, 42 sacs par palette.

STOCKAGE & CONSERVATION

1 an dans l'emballage d'origine et fermé, dans un local tempéré et à l'abri de l'humidité.

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.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.