

CERMILATEX

RÉSINE D'ADJUVANTATION



○ Blanc

DESCRIPTION

Résine d'adjuvantation en phase aqueuse, venant se substituer en partie à l'eau de gâchage pour améliorer les performances du mortier. Le liquide ainsi obtenu s'intitule « solution de gâchage ».

AVANTAGES

- Améliore l'adhérence des mortiers.
- Diminue la porosité et renforce l'hydrofugation.
- Améliore la consistance et les performances mécaniques.

DOMAINE D'EMPLOI

DESTINATION

- Sols et murs intérieurs et extérieurs.
- Idéal dans un local à fortes sollicitations (U4P4S), pour piscines ou planchers chauffants.

SUPPORTS

Mortiers Traditionnels

Réalisables sur chantiers - Compatible avec le ciment, le plâtre et la chaux.

- Gobets et barbotine d'accrochage
- Mortiers de maçonnerie ; montage, assemblage, rebouchage
- Chape en sols à fortes sollicitations P4 et P4S
- Chape sur barbotine fraîche, selon DTU 52.1.
- Enduit d'imperméabilisation en piscine
- Reprise de bétonnage
- Réparations d'épaufrures, reprofilage sur béton armé ou précontraint (utiliser CERMIREP PASSIV pour passiver l'armature en acier)
- Ragréages muraux
- Enduits de souches et solins

Mortiers Industriels

Fabriqués en nos usines (cf. § Préparation du Produit)

- Mortiers de jointoiment
- Ragréages muraux en poudre
- Mortiers-colles

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.



Températures d'application



Contrôle du support



OUTILLAGE NÉCESSAIRE

Seau de maçon, malaxeur, truelle, taloche, plâtoir inox, etc. selon l'application.

PRÉPARATION DU SUPPORT

Supports sain, propre, cohésif, dépoli, ne ressuant pas l'humidité, dépoli, exempt d'huile de décoffrage ou de matériaux faiblement adhérents.

PRÉPARATION DU PRODUIT

MORTIERS TRADITIONNELS

Exemples d'Applications	Mortier traditionnel, seaux		Solution de gâchage, volumes	
	Ciment	Sable 0/2, 0/4 ou 0/5	Cermilatex	Eau claire
Barbotine d'accrochage pour reprise de bétonnage	1 seau	1 seau	1 seau	2 seaux
Gobets d'accrochage avant enduit	1 seau	2 seaux	1 seau	2 seaux
Mortier de hourdage pour parpaings	1 seau	3 seaux	1 seau	3 seaux
Chape résistante	1 seau	3 seaux	1 seau	3 seaux

Le mélange est gâché à consistance, selon l'humidité du support et du sable.

MORTIERS INDUSTRIELS FABRIQUÉS DANS NOS USINES

Pour la plupart de nos mortiers base ciment, la solution de gâchage peut être préparée à partir de 1 volume de CERMILATEX pour 2 volumes d'eau claire. Sont concernés nos mortiers-colles (sauf C2S2), nos mortiers de joints (sauf les CERMIJOINT SOUPLE, BM et HR), les mortiers RAGRELISS, CERMIFORM et MORTIER 350, les chapes CERMICEM.

Selon le produit à gâcher, la quantité de la solution de gâchage introduite dans la poudre est ajustable (à la baisse) pour obtenir la consistance souhaitée.

APPLICATION

La barbotine est généralement appliquée au balai chiendent ou nylon, cf. DTU 26.2 et DTU 42.1.

Le gobetis est généralement appliqué à la brosse, cf. DTU 26.1.

Le mortier de hourdage est généralement appliqué à la truelle, cf. DTU 20.1.

La chape est tirée à la règle suivant les guides prédéfinis, talochée et appliquée selon DTU 26.1.

Le mortier de scellement est tiré à la règle suivant les guides prédéfinis, taloché puis le carrelage est posé sur barbotine fraîche, cf. DTU 51.2.

Le mortier-colle est appliqué avec une spatule dentelée (peigne), cf. DTU 52.2.

Le mortier de joint est appliqué à l'aide d'un kitajoint, cf. DTU 52.2.

NETTOYAGE ET ENTRETIEN

À l'eau après l'emploi et avant le durcissement du mortier.

AVIS / REMARQUES

Ne pas utiliser CERMILATEX pur en tant que primaire.

Protéger la zone d'application de la pluie, du gel et des chaleurs excessives.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

APPARENCE – COMPOSITION

Emulsion en phase aqueuse de copolymères de résines synthétiques.

CONSOMMATION

"**BARBOTINE**", environ 0,12L/m² et mm d'épaisseur.

"**GOBETIS**", environ 0,90L/m² et mm d'épaisseur.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Densité : 1.05

CONDITIONNEMENT

Jerrican 2 litres : 200 par palette (en carton de 10)

Jerrican 5 litres : 128 par palette (en carton de 4)

Jerrican 20 litres : 24 par palette

Fut 1 000 litres

STOCKAGE & CONSERVATION

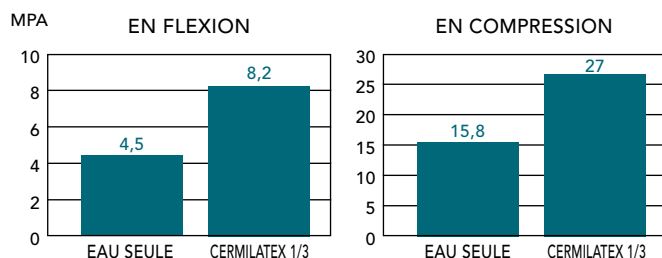
Stockage et conservation : 1 an dans l'emballage d'origine, à l'abri du gel et du soleil.

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.

EXEMPLE D'UTILISATION EN ADJUVANTATION DE NOTRE MORTIER JOINT CERMIJOINT TX

RÉSISTANCE



En adjuvantation de l'eau de gâchage

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.