

COLBETON

COLLE EN POUDRE POUR SYSTEME D'ISOLATION THERMIQUE POUR L'EXTERIEUR

code 9540019/160

DESCRIPTION

COLBETON est une colle en poudre à base de ciments, de charges minérales sélectionnées, d'additifs spéciaux et de résines, idéale pour le collage des panneaux en polystyrène et des éléments de décoration.

COLBETON est un produit indiqué pour la réalisation des systèmes d'isolation thermique, il est idéal pour le collage des panneaux mais également pour l'enduisage.

COLBETON peut aussi être utilisée pour la couche de base avec marouflage du treillis et pour uniformiser les surfaces présentant des craquelures.

COLBETON offre une excellente adhérence sur les fonds neufs ou sur les anciens revêtements. Sa composition particulière confère au produit un degré élevé de transpiration et d'hydrofugation.

Facile à appliquer, sans coulures ni décollages, grâce à sa consistance pâteuse, ce produit permet d'appliquer des épaisseurs sans créer des fissures de retrait.

INDICATIONS POUR L'EMPLOI

Applicable sur:

Enduits à base de chaux aérienne et de sable fin, neufs ou déjà peints;

Enduits civils de mortier de chaux et de ciment;

Panneaux préfabriqués.

Indiquée pour la reconstruction de l'enduit sur des revêtements plastiques et rayés et pour le lissage avec filet des enduits craquelés.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Classification AFNOR NF T 36-005: Famille IV, Classe 4b
- Nature du liant: ciment et résines synthétiques
- Poids spécifique: env. 1,4 Kg/l
- Poids spécifique du mortier prêt à l'emploi: env. 1,6 Kg/l
- Aspect: poudre blanche ou grise
- Dimension max. des inertes: 0,75 mm
- Pot-life: 4 h à 20°C
- Adhérence sur béton/briques: >0,25 MPa
- Marquage CE selon EN 998-1
- Réaction au feu selon EN13501: Classe A2 s1 d0
- Le séchage dépend énormément de la température et de l'humidité de l'environnement et du support. Dans tous les cas, il est nécessaire d'attendre 10 jours avant de peindre le produit après s'être assuré qu'il soit complètement sec (absence de traces d'humidité).

PREPARATION DU SUPPORT

Les supports doivent être sains, secs et préparé conformément aux prescriptions du DTU en vigueur.

- S'assurer que le support soit bien sec et appliquer COLBETON pour le collage des panneaux en polystyrène ou pour le lissage et l'enrobage du filet en suivant les instructions.

- Avant de procéder à la peinture des surfaces, (complètement sèches), appliquer le fixateur IDROFIS ou ATOMO opportunément dilué.

- Procéder au système de peinture.

APPLICATIONS

- Conditions climatiques:

Température de l'environnement: Min. +5°C / Max. +35°C

Température du support: Min. +5°C / Max. +35°C

- Dans les saisons chaudes, est recommandable amoitir la surface avant d'entamer l'application du produit.

- Eviter l'application en cas de vent fort, brouillard, en plein soleil et sous la pluie.

- Ne pas appliquer sur surfaces gelées ou en phase de dégel.

- Mode de préparation de la pâte:

-Dilution: 6 l d'eau par sac

-Mélanger le produit avec de l'eau jusqu'à obtenir une pâte homogène sans grumeaux. Puis l'appliquer avec une truelle, une spatule dentée ou une taloche en acier.

Il est conseillé d'humidifier le support avant de commencer à appliquer le produit, spécialement durant les saisons chaudes.

- Ne pas ajouter d'eau supplémentaire pour réduire la viscosité.

- Appliquer des épaisseurs jusqu'à 5 mm.

- Nettoyage des outils: à l'eau, immédiatement après leur utilisation

- Rendement indicatif de produit en poudre:

.Théorique: 1,0 kg/m² pour mm d'épaisseur

.Encollage sur surface pleine: 3,3-4,4 kg/ m²

.Encollage par points: 2,6-3,5 kg/ m²

.Lissage avec filet: 3,3-4,4 kg/ m²

MISE A LA TEINTE

Le produit est disponible en blanc (9540019) et en gris (9540160).

CONSERVATION

Température de conservation maximale: +30 °C

Température de conservation minimale: +5 °C

Conservé dans un endroit sec à l'abri de l'humidité.

Stabilité dans les emballages d'origine fermés et dans des conditions de température adéquates: 1 an.

INDICATION DE SECURITE

UE (Dir. 2004/42/CE) teneur en COV, pas applicable.

Irritant pour les voies respiratoires et la peau / risque de lésions oculaires graves / peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau / En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste / Conserver hors de portée des enfants / Ne pas respirer les poussières / Porter un vêtement de protection et des gants appropriés / En cas d'ingestion consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.

Utiliser le produit selon les Normes d'hygiène et de sécurité en vigueur; après son utilisation, ne pas jeter l'emballage dans la nature, laisser complètement sécher les résidus et les traiter comme s'il s'agissait de déchets spéciaux.

Pour plus d'informations, consulter la fiche de données de

COLBETON

COLLE EN POUDRE POUR SYSTEME D'ISOLATION THERMIQUE POUR L'EXTERIEUR

code 9540019/160

sécurité.

RUBRIQUES DU CAHIER DE CHARGES

Colle en poudre pour systèmes d'isolation thermique
Application, sur des surfaces déjà préparées, de COLBETON cod. 9540160/0019, colle en poudre à base de ciment, d'additifs et de résines, dans les quantités déterminées par l'absorption du support. Fourniture et pose du matériel € par m2.

Le SAN MARCO GROUP garantit que les informations contenues sur cette fiche sont fournies sur la base de son expérience et de ses connaissances techniques et scientifiques; toutefois, il ne peut être tenu responsable des résultats obtenus après leur utilisation car les conditions d'application ne sont pas sous son contrôle. Il est cependant conseillé de toujours vérifier si le produit est approprié à chaque cas spécifique. La présente annule et remplace la fiche précédente. Pour plus d'informations +39 041 4569322