

ARGOTEC TERMO-ACÚSTICO®



MORTIER
TECHNIQUE

MORTIER-COLLE POUR LA FIXATION DE LA LAINE MINÉRALE EN I.T.E.



25KG



ARGOTEC TERMOACÚSTICO est un mortier-colle adhésif pour le collage de laine minérale en I.T.E., formulé à base de ciment Portland, granulats sélectionnés, polymères et fibres qui confèrent une excellente adhérence et imperméabilité.

AVANTAGES

- S'utilise en projection (rapidité d'exécution).
- Projetable.
- Grande maniabilité.
- Excellente adhérence.
- Imperméable.
- Protège la laine minérale de l'humidité extérieure.
- Hautes performances mécaniques.

SUPPORT

- Murs de briques ou d'agglos.
- Crépis de mortier.
- Béton (primaire préalable).

APPLICATION

- Collage des panneaux d'isolation thermique en laine minérale des murs de façades par l'intérieur.
- Travaux de crépi.
- En intérieur, travaux neufs ou de réfection.

PRÉPARATION DU SUPPORT

- Le support doit être sain, propre, plan, sans peintures, parties friables ou mal adhérentes, produits décofrants, etc. et en général toute substance ou particule qui peut empêcher une bonne adhérence.

ARGOTEC TERMO-ACÚSTICO®

MORTIER-COLLE POUR LA FIXATION DE LA LAINE MINÉRALE EN I.T.E.

MODE D'APPLICATION

- Gâcher ARGOTEC TERMOACÚSTICO avec 5,75 L. d'eau propre par sac de 25 Kg de préférence par moyens mécaniques jusqu'à obtenir un mélange homogène, crémeux et sans grumeaux.
- Projetez le mortier mécaniquement par cordons d'épaisseurs jamais inférieures à 3 mm et supérieures à 7 mm et de bas en haut.
- Nivelier et lisser à l'aide d'un couteau projeté puis coller la laine minérale en pressant légèrement la surface.

PRÉCAUTIONS

- Ne pas appliquer sur des supports plâtres, plastique, métal, bois, caoutchouc, etc.
- Ne pas appliquer en dessous de 5 °C ou au-dessus de 30 °C.
- Ne pas appliquer avec risque de gel, pluie, vent fort ou soleil direct.
- Protéger la surface fraîche du soleil direct, de la pluie et surtout des courants d'air.

TEMPÉRATURE D'APPLICATION

- Entre 5°C et 30°C.

PRÉSENTATION ET CONSERVATION

- ARGOTEC TERMOACÚSTICO est emballé dans des sacs de 25 Kg. en papier multicouche avec une lame contre l'humidité que permet sa correcte conservation pendant 12 mois, dans son emballage d'origine, fermé, à l'abri de l'humidité.

DESCRIPTIF TYPE

- Le placement et fixation des panneaux de laine minérale sera fait avec le mortier adhésif ARGOTEC TERMOACÚSTICO, de la société Argos Derivés du Ciment, classe CSIV W2 selon la norme EN 998-1. Le support du placement doit être sain, propre, sans pièces friables, totalement durci et son temps de variation dimensionnelle doit être fini. Les joints des travaux doivent être respectés.

DONNÉES TECHNIQUES

Données d'identification et d'application	
Apparence	Poudre
Couleur	Gris
Densité apparente	1,40 Kg./L
Intervalle granulométrique	0/1 mm.
Eau de gâchage	23%
Épaisseur minimale	3 mm.
Épaisseur maximale	7 mm.
Rendement	10 Kg par mètre carré et 3 mm d'épaisseur
Données de performance	
Classification selon EN 998-1	GP CSIV W2
Résistance à la compression 28 jours	≥7.5 MPa
Adhérence sur brique céramique	≥0.5 MPa
Conductivité thermique	0.52 W/mK (tab.)
Absorption capillaire	0.5 Kg./m ² min0.5
Réaction au feu	A1
Substances dangereuses	Selon a 5.2. Ver HS.