



COLLE EN PÂTE SANS CIMENT DU PROCÉDÉ D'ISOLATION THERMIQUE PAR L'EXTERIEUR CHABISO PANNEAUX BOIS

CHABOCOL

FICHE N° I 30

Définition

Colle en pâte, sans ciment, prête à l'emploi

Destination

CHABOCOL est principalement utilisé dans le procédé CHABISO Panneaux Bois, pour le collage des plaques d'isolant en polystyrène expansé sur des panneaux bois neufs en :

- panneaux contreplaqués CTB-X
- panneaux de particules CTB-H
- panneaux OSB 3 et 4

CHABOCOL est également recommandée pour le collage du PSE sur supports spéciaux tels que le PVC, Glasal ou grès émaillé.

Qualités

- Très bonne adhérence
- Facilité et rapidité de mise en oeuvre sans perte de produit
- Très peu de sensibilité à la reprise d'eau
- Souplesse, résistance et solidité de la colle après séchage

Préparation du support

CHABOCOL s'utilise sur des panneaux parfaitement plans, propres, secs et sains. Procéder si besoin à un traitement anticryptogamique.

Mise en oeuvre

Malaxer la pâte afin de la ré-homogénéiser, puis la laisser reposer quelques minutes.

Collage en plein :

Enduire directement sur les panneaux, à l'aide d'une taloche cranté 4x4 mm, en procédant par petites surfaces pour éviter un séchage en surface et coller immédiatement les plaques d'isolant.

Collage par plots :

Déposer 8 plots par plaque d'isolant et procéder à leur collage selon la méthode traditionnelle.

Dans les deux cas, effectuer un montage des plaques d'isolant à joints croisés, en les serrant et en veillant à la parfaite planéité de l'ensemble.

Recommandations

La mise en oeuvre des procédés CHABISO ne peut être effectuée par des températures inférieures à +5°C ou supérieures à +35°C.

Se conformer strictement aux recommandations et directives de nos fiches techniques, cahiers des charges et Avis Technique CSTB. Pour tout problème particulier, veuillez consulter le distributeur ou nos services techniques ou commerciaux.

COMPOSITION	Liant principal : résine styrène/acrylique modifiées en phase aqueuse. Charges minérales : silices, Adjuvants divers et agents de conservation.
IDENTIFICATION	Classification AFNOR : Famille II, classe 2b. Densité à 20° C : 1,4±0,1. Extrait sec à 105° C : 69% ± 0,2%. Cendres à 450° C : 49% ± 0,2%. Viscosité à 20°C : 500 poises. pH : 8±1.
CARACTÉRISTIQUES	Consommation : 1 à 1,5 kg de colle par m². Séchage : Attendre 12 heures minimum avant l'enduisage de l'isolant (dans des conditions climatiques normales : T = 20°C et H.R. = 70%) .
NETTOYAGE DU MATÉRIEL	A l'eau, immédiatement après utilisation.
CONDITIONNEMENT	Seaux de 20 kg net.
STOCKAGE	Un an en emballage d'origine, hermétiquement fermé, conservé à l'abri de la chaleur et de l'humidité.
CLASSIFICATION COV	Valeur limite UE pour ce produit (cat. A/i): 140 g/l (2010). Ce produit contient maximum 16 g/l COV.

CHABAUD SAS

380 Rue Terre de Roy - ZI - 34748 VENDARGUES Cedex (FRANCE) - Tél. (33) 04 67 87 20 20 - Fax (33) 04 67 8719 93 internet
: chabaud.com / e-mail : chabaud@chabaud.com