

Fiche technique

DESCRIPTION DU PRODUIT

- Enduit fibré pour le collage, le calage (avec ajout de ciment) du PSE et enduisage du système d'isolation thermique par l'extérieur GLOBATHERM PSE.
- Autre usage : Enduit de ragréage mural avant application d'une peinture décorative.

USAGES ET PROPRIETES

- Extérieur.
- Pâte prête à l'emploi pour l'enduisage.
- A mélanger au ciment (CEM II A ou B 32.5 ou 42.5) pour le collage et le calage du PSE.
- Sèche rapidement.

SUPPORTS ET MISE EN ŒUVRE DU PRODUIT

La reconnaissance des fonds, la préparation des fonds, l'application et les conditions climatiques d'application doivent être conformes à l'ATE n°13/0858.

En travaux extérieurs, la température devra être comprise entre + 5°C et +30°C et l'hygrométrie ne devra pas être supérieure à 80 % d'humidité relative.

En ITE, les supports admis et la préparation des fonds sont décrits aux chapitres 1, 2 et 4 du CPT 3035_V2.
En ragréage mural, les supports admis sont les surfaces hydrauliques ou organiques (y compris faïencées), pâte de verre, céramique.

Dans tous les cas, gratter, brosser, dépoussiérer.

Éliminer les salissures et anciennes peintures peu adhérentes. En cas d'encrassement prononcé, de farinage important ou de friabilité excessive, prévoir un lavage haute pression et laisser sécher au moins 48 heures.

Pour la pose du système ITE, se reporter au DTA du GLOBATHERM PSE et au CPT 3035_V2.

En ragréage (sur surfaces hydrauliques ou organiques en bon état) enduire la surface avec la THERMOPATE PE en commençant par une arête. Lisser soigneusement.

En ragréage armé (sur surfaces hydrauliques ou organiques faïencées, pâte de verre, céramique) :

Enduire la surface avec THERMOPATE PE sur un peu plus de 1 m de large, en commençant par une arête.

Régler l'épaisseur avec un peigne U6 (dents de 6x6x6 mm).

Positionner le tissu de verre maille 4x4 certifié et le maroufler dans THERMOPATE PE.

Respecter un recouvrement entre lés de 10 cm.

Frais sur frais, appliquer une 2ème passe de THERMOPATE PE et la lisser soigneusement.

Laisser sécher 24 h, puis retourner le tissu en linteaux et en tableaux.

Remarque : l'utilisation de baguettes d'angle entoilées BAE permet d'éviter cette étape.

Couper avec des ciseaux ou un cutter le tissu de verre qui dépasse.

PRECAUTIONS ET RECOMMANDATIONS

- Éliminer la cause des efflorescences pour éviter leur réapparition.
- Ne pas appliquer sur support gelé ou en cours de dégel.
- Ne pas appliquer s'il y a risque de gel dans les heures qui suivent l'application.
- Ne pas appliquer sur surfaces horizontales ou inclinées à moins de 45° par rapport à l'horizontale.
- Ne pas appliquer sur laine minérale.

RENSEIGNEMENTS PRATIQUES

- Conditionnement : 20 kg.
- Matériel d'application : Taloche à dents ou peigne U6 (dents 6x6x6 mm).
- Préparation du produit : Enduisage et ragréage mural : Prêt à l'emploi. Brasser le produit à fond de seau.
Collage, calage : ajouter 3 kg de ciment (CEM II A ou B 32.5 ou 42.5) par bidon de 20 kg et mélanger au malaxeur électrique.
- Teinte : Beige.
- Nettoyage du matériel : Eau.
- Rendement : En ITE : Enduisage : 4.1 kg/m².
(variable suivant la rugosité, la porosité du support et le mode d'application) Collage et calage : 3.5 kg/m² (préparation avec le ciment).
En ragréage mural : 4.1kg/m² (pour 2 couches entoilées).
- Temps de séchage à 23°C et 50 % H.R. : Recouvrable : frais sur frais à l'enduisage - 12 heures minimum par la finition.
(La porosité du support, la température ambiante et l'hygrométrie influent sur le temps de séchage)

CARACTÉRISTIQUES D'IDENTIFICATION

- Adhérence du mélange THERMO PÂTE PE + ciment sur béton : ≥ 0.25 MPa
- Adhérence sur PSE : Supérieure à la cohésion du PSE
- Classement européen de réaction au feu : C-s2, d0

COMPOSITION

- Liant (s) : Résine en dispersion aqueuse.
- Pigments et charges : Charges minérale, fibres
- Solvant (s) : Eau.

CONSERVATION

Sous abri, 1 an en emballage d'origine non ouvert et à température comprise entre + 5 et + 35°C.

HYGIÈNE ET SÉCURITÉ

La fiche de sécurité doit être consultée, si vous ne la possédez pas encore, elle vous sera envoyée sur simple demande. Renseignements également disponibles par internet : www.quickfds.com, fournisseur AKZO NOBEL.

Les traitements tels que le ponçage, le brulage etc. de films de peinture peuvent générer des poussières et/ou des fumées dangereuses. Le ponçage/sablage humide devra être utilisé si possible. Porter un équipement de protection personnel (respiratoire) adéquat, si l'exposition ne peut être évitée par une ventilation locale.

Contient du ciment : port de gants conseillé.