

### Fiche technique

#### DESCRIPTION DU PRODUIT

- Mortier pour le collage, le calage du PSE et de la laine minérale des systèmes d'isolation thermique par l'extérieur GLOBATHERM PSE, GLOBATHERM PSE + et GLOBATHERM LM.

#### USAGES ET PROPRIETES

- Extérieur.
- Compatible avec les systèmes ITE Trimétal GLOBATHERM PSE, GLOBATHERM PSE+ et GLOBATHERM LM.
- Convient pour PSE et laine minérale.
- Collage en plots, en pleins ou en boudins.
- Application manuelle.

#### SUPPORTS ET MISE EN ŒUVRE DU PRODUIT

*La définition des produits de construction (kit), leur usage prévu ainsi que leurs caractéristiques sont décrits dans l'ATE-13/0856 ou l'ATE-13/0857 ou l'ATE-13/0858.*

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

Les supports admis et la préparation des fonds sont décrits au chapitre 1, 2 et 4 du CPT 3035\_V2.

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, se reporter aux DTA du GLOBATHERM PSE, GLOBATHERM PSE+, du GLOBATHERM LM et au CPT 3035\_V2.

#### PRECAUTIONS ET RECOMMANDATIONS

- Présence de micro-organismes, algues ou champignons : traiter à l'aide **POLYFILLA PRO S700 SOLUTION** (voir fiche technique de ce produit).
- Décapage des anciennes peintures ou revêtement organiques : utiliser le **POLYFILLA PRO S150 DECAPANT FACADE GEL** (voir fiche technique de ce produit).
- Éliminer la cause des efflorescences pour éviter leur réapparition.
- Ne pas appliquer sur support gelé ou en cours de dégel.
- Ne pas appliquer sur surfaces horizontales ou inclinées à moins de 45° par rapport à l'horizontale.
- Ne pas utiliser sur enduit à base de plâtre pur ou en mélange avec de la chaux.

#### RENSEIGNEMENTS PRATIQUES

- Conditionnement : Sac de 25 kg.
- Matériel d'application : Taloche à dents ou peigne U6 (dents 6x6x6 mm).
- Teinte : Grise.
- Nettoyage du matériel : Eau.
- Taux de gâchage : 4.5 à 5.5 l d'eau par sac de 25 kg.
- Durée de gâchage : 5 minutes.
- Durée d'utilisation à 20°C : 2 heures.
- Durée d'ajustement à 20°C : 20 minutes.
- Rendement : Collage et calage : 3 à 3.5 kg/m<sup>2</sup>.  
(variable suivant la rugosité, la porosité du support et le mode d'application)
- Temps de séchage à : 24 heures.  
23°C et 50% d'humidité relative  
(La porosité du support, la température ambiante et l'hygrométrie influent sur le temps de séchage)

## CARACTÉRISTIQUES D'IDENTIFICATION

- Adhérence du THERMOCOLLE sur béton :  $\geq 0.5$  MPa
- Adhérence sur PSE :  $\geq 0.08$  MPa (avec rupture dans le PSE)

## COMPOSITION

- Ciment, sables et additifs.

## 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](http://www.quickfds.com), fournisseur AKZO NOBEL DECORATIVE PAINTS France.

Les traitements tels que le ponçage, le brulage etc. de films de peinture peuvent générer des poussières et/ou des fumées dangereuses. Le ponçage humide devra être utilisé, si possible. Travailler dans des zones bien ventilées. Porter un équipement de protection personnel adéquat.

Contient du ciment : port de gants conseillé.