



### LES «PLUS» PRODUIT

- Produit polyvalent : collage, calage et sous-enduit
- Sous-enduit pouvant recevoir l'ensemble des finitions de la gamme ITE
- Application manuelle ou mécanique
- La référence du marché



### LES «PLUS» DÉVELOPPEMENT DURABLE

- Produit de la gamme ITE. Participe à la performance thermique des bâtiments



## ▼ MORTIER DE COLLAGE, CALAGE ET SOUS-ENDUIT POUR SYSTÈMES ITE

### DÉFINITION

Mortier pour systèmes ITE de la gamme **PARISO** sous forme de poudre à mélanger avec de l'eau, destiné :

- au collage, au calage, à la réalisation du corps d'enduit armé et à la couche préparatoire des finitions peintures et **MARBRI**.
- au collage des éléments décoratifs **PARDECORS**.

### SUPPORTS

#### Admissibles

#### En collage/calage

- Parois planes et verticales des bâtiments neufs ou anciens, aptes à recevoir une Isolation Thermique par l'Extérieur conformément aux dispositions du cahier du CSTB n° 3035-V2.

#### En corps d'enduit

- Polystyrène blanc, graphité, laine de roche, bandeaux de laine de roche, fibre de bois mis en œuvre selon les dispositions de l'IT 249.
- Blocs coffrants en polystyrène expansé lisse, conformément aux dispositions du cahier du CSTB n° 263-2.
- Anciens systèmes d'isolation par l'extérieur avec enduits minces à rénover après pelage ou en recouvrement en sur-isolation.

#### Exclus

- Façades ou parties de façades exposées, inclinées de plus de 5° par rapport à la verticale.
- Toute partie de façade enterrée. Le niveau de départ du système sera conforme aux dispositions du CPT 3035-V2 (en tenant compte des spécificités du chantier).

### CARACTÉRISTIQUES

Poudre à base de ciment, de copolymère vinylique micronisé, de sables calcaires et siliceux et d'adjuvants spécifiques.

- MVA :  $1.4 \pm 0.1$ .
- Granulométrie maximale des charges : 1.5 mm.
- Taux de cendre à 450°C :  $94 \pm 0.5 \%$
- Taux de cendre à 900°C :  $92 \pm 0.5 \%$

### MISE EN ŒUVRE

Elle doit être conforme aux spécifications des DTA des systèmes considérés et à celles du cahier CSTB n° 3035-V2 ou des cahiers des charges **PAREXLANKO** dans le cas d'applications spécifiques.

#### Préparation du produit

- Gâchage : environ 5,1 litres par sac de 30 kg.
  - Temps de repos : 5 min avant emploi.
- Attention : l'emploi du mortier ayant déjà effectué un début de prise (mortier rebattu) est interdit.

#### Matériel

- Malaxeur électrique à vitesse lente.
  - Lisseuse inox, plateau inox, plateau à mains.
  - Lisseuse crantée n° 12 (denture trapézoïdale de 7,2 mm).
  - Couteau à enduire.
  - Truelle.
  - Machine à projeter thermique ou électrique.
- Nettoyage du matériel à l'eau après application.

### Consommation

- Collage / calage : 2.6 kg/m<sup>2</sup> au minimum
- Sous enduit : (dans le cas d'une application en 2 passes)

Isolant et Finition		Consommation
PSE	EHI GM / EHI GF	5,4 Kg/m <sup>2</sup>
	Autres	4,5 Kg/m <sup>2</sup>
LR	EHI GM / EHI GF	6,0 Kg/m <sup>2</sup>
	Autres	5,1 Kg/m <sup>2</sup>

Couche préparatoire additionnelle des finitions peintures : 2 Kg/m<sup>2</sup>.

Ces valeurs sont données à titre indicatif.

### APPLICATION

Le **MAITÉ** est destiné aux types d'application suivants :

#### Collage / Calage

Le **MAITÉ** est disposé sur les panneaux isolants par plots, par boudins discontinus ou en plein.

- Pour le collage par boudins ou en plein, la colle ne doit pas être déposée à moins de 2 cm du bord du panneau.
- Pour le collage par plots, elle est appliquée à raison de 16 plots/m<sup>2</sup> minimum.
- Dans tous les cas, pour la pose collée, elle sera apposée sur 25% minimum de la surface du panneau selon le type d'isolant utilisé.
- Dans le cas d'une pose calée/chevillée, le nombre de plots correspond au nombre de chevilles tout en étant de 5 minimum par panneau.
- Dans le cas du collage par plots ou par boudins du PSE graphité, le CPT 3035-V2 impose un chevillage complémentaire à raison de 2 chevilles par panneau isolant (voir dispositions dans le CPT 3035-V2). Ce chevillage interviendra avant la prise de la colle.

**ASSISTANCE TECHNIQUE** : La Société ParexGroup S.A. assure l'information et l'aide aux entreprises qui en font la demande pour le démarrage d'un chantier afin de préciser les dispositions spécifiques de mise en œuvre du produit (ou procédé). Cette assistance ne peut être assimilée ni à la conception de l'ouvrage, ni à la réception des supports, ni à un contrôle des règles de mise en œuvre.

**Documentation Technique 2015** - La présente fiche technique a pour but d'informer sur les propriétés du produit. Les renseignements qui y figurent sont basés sur nos connaissances actuelles. Il appartient à l'utilisateur de s'informer sur l'adaptation du produit à l'usage désiré et de vérifier si cette fiche n'a pas été remplacée par une édition plus récente - Mise à jour consultable sur [www.parexlanko.com](http://www.parexlanko.com).

### Collage

- Des éléments décoratifs **PARDECORS** (Nous consulter).

### Corps d'enduit armé

- Appliquer en 1 ou 2 couches avec marouflage d'armature(s) conformément aux spécifications des DTA des systèmes, à celles du cahier du CSTB n° 3035-V2, en tenant compte des conditions d'exposition aux chocs et selon la finition retenue.
- Utiliser la lisseuse crantée n° 12 afin d'assurer une épaisseur régulière de 3 mm à l'état sec dans le cas d'une application en 2 passes.
- Le **MAITÉ** sera laissé cranté pour finitions **EHI GM / EHI GF** et lissé pour toutes les autres finitions.

### CONDITIONS D'EMPLOI

- Produit destiné aux professionnels.
- Ne pas appliquer :
  - Par des températures ambiantes et celle du support inférieur à 5°C.
  - Sur support exposé au rayonnement direct du soleil en été ou par grand vent.
  - Sur support gelé et en cas de risque de gel.
  - Sur support gorgé d'eau et par risque de pluie.
- Consulter la Fiche de Données de Sécurité.

### CONDITIONNEMENT

- Sac de 30 kg : 2 plis papier et 1 pli polyéthylène.

### PALETTISATION

- Palette perdue houssée de 1,2 tonne.

### CONSERVATION

12 mois à partir de la date de fabrication en emballage d'origine non ouvert et stocké à l'abri de l'humidité.

### GARANTIE

- R.P. fabricant.

### DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE

- Agrément Technique Européen PAREXLANKO
- Document Technique d'Application PAREXLANKO
- Agrément Technique PAREXLANKO
- Cahier du CSTB n° 3035-V2
- Cahier du CSTB n°263-2 d'octobre 1985.

**ASSISTANCE TECHNIQUE** : La Société ParexGroup S.A. assure l'information et l'aide aux entreprises qui en font la demande pour le démarrage d'un chantier afin de préciser les dispositions spécifiques de mise en œuvre du produit (ou procédé). Cette assistance ne peut être assimilée ni à la conception de l'ouvrage, ni à la réception des supports, ni à un contrôle des règles de mise en œuvre.

**Documentation Technique 2015** - La présente fiche technique a pour but d'informer sur les propriétés du produit. Les renseignements qui y figurent sont basés sur nos connaissances actuelles. Il appartient à l'utilisateur de s'informer sur l'adaptation du produit à l'usage désiré et de vérifier si cette fiche n'a pas été remplacée par une édition plus récente - Mise à jour consultable sur [www.parexlanko.com](http://www.parexlanko.com).