



1/2

LES + PRODUIT

- ▶ Produit polyvalent : collage, calage et sous-enduit
- ▶ Adapté à tous les isolants
- ▶ Peut recevoir l'ensemble des finitions de la gamme ITE
- ▶ Taux de polymères élevé : collant exceptionnel, robuste, tenue aux chocs et au poinçonnement

DOSAGE EN EAU

- ▶ Environ 5,1 litres par sac de 30 kg

TEMPS DE MÉLANGE

- ▶ Environ 5 min

CONSOUMMATIONS

- ▶ **Collage / calage** : 2,6 à 3,5 kg/m²
- ▶ **Sous-enduit** : 4,5 à 8,6 kg/m² (selon isolant et finition)

DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE

- ▶ Cahier du CSTB 3035_V2 : Cahier des Prescriptions Techniques, juillet 2013
- ▶ DTA et AT des systèmes PARISO

MAITÉ

FAÇADES
ISOLANTES
PAREXLANKO



DESCRIPTION

- Mortier hydraulique pour systèmes d'ITE de la gamme **PARISO**, destiné :
 - au collage et au calage des panneaux isolants,
 - à la réalisation de la couche de base armée (sous-enduit),
 - à la réalisation de la couche préparatoire des finitions **SILICANE PEINTURE** et **MARBRI GRANULATS**,
 - au collage des modénatures **PARDÉCORS**.

DOMAINE D'APPLICATION

■ SUPPORTS ADMISSIBLES

Collage/calage

- Parois en béton ou en maçonnerie des bâtiments neufs ou existants, aptes à recevoir une Isolation Thermique Extérieure conformément aux dispositions du Cahier du CSTB 3035_V2.

Sous-enduit

- Panneaux isolants en PSE (blanc ou graphité), en laine de roche et en fibres de bois
- Blocs coffrages en PSE lisse (se référer à l'AT ou au DTA correspondant)
- Anciens systèmes d'ITE à rénover, après pelage ou en recouvrement par sur-isolation.

■ LIMITES D'EMPLOI

- Ne pas appliquer :
 - sur des parois horizontales ou inclinées et directement exposées aux intempéries
 - sur des parois destinées à être partiellement ou totalement enterrées.

CARACTÉRISTIQUES

- **Composition** : poudre à gâcher avec de l'eau, composée de liant hydraulique, de copolymère micronisé, de charges minérales et d'adjuvants spécifiques.
- **MVA du mortier frais** : 1 500 ± 100 kg/m³
- **Granulométrie maximale** : 1,3 mm

PERFORMANCES

- Se référer aux Fiches Systèmes **PARISO** qui intègrent **MAITÉ**

MISE EN ŒUVRE

- Elle doit être conforme aux spécifications des Documents Techniques d'Application (DTA) et Avis Techniques (AT) des systèmes d'ITE concernés, ou à celles des Cahiers de Recommandations **PAREXLANKO** dans les cas d'applications spécifiques.

- Il est impératif de respecter les règles de pose des panneaux isolants décrites dans le Cahier du CSTB 3035_V2, en particulier :

- pose avec joints verticaux décalés,
- harpage dans les angles,
- découpe en « L » autour des baies.

■ OUTILLAGE

- Malaxeur électrique à vitesse lente
- Lisseuse ou platoir inox
- Lisseuse crantée n° 12 (denture trapézoïdale de 7,2 mm)
- Couteau à enduire
- Truelle
- Règle ou bouclier
- Spalter (brosse américaine en soie de largeur 20 cm)
- Projection possible avec machine thermique ou électrique, après gâchage préalable du produit. Nettoyer les outils à l'eau après application.

■ PRÉPARATION DU PRODUIT

- **Dosage en eau** : environ 5,1 litres par sac de 30 kg
- **Temps de mélange** : environ 5 min (obtention d'une pâte souple, homogène et sans grumeaux)
- **Temps de repos avant emploi** : 5 à 10 min
- **Durée d'emploi du mélange** : 1 h maximum suivant les conditions ambiantes.

■ APPLICATION

- Application manuelle ou mécanique.

Collage / calage

- Appliquer **MAITÉ** sur les panneaux isolants : disposer le mortier par plots, par boudins ou en plein. Poser aussitôt les panneaux contre le support et presser à l'aide d'une règle ou d'un bouclier.
- Pour la pose collée du PSE, le mortier doit recouvrir au moins 25% de la surface du panneau.
- Dans le cas du collage par plots ou par boudins du PSE graphité, un chevillage complémentaire avec 2 chevilles par panneau est nécessaire : ces chevilles doivent être posées avant la prise de la colle.
- Pour la pose calée-chevillée avec calage par plots, le nombre de plots correspond au nombre de chevilles tout en étant au moins égal à 5 par panneau.

MAITÉ

2/2

CONDITIONNEMENT

- ▶ Sac de 30 kg (2 plis papier et 1 pli polyéthylène)
- ▶ Palette de 40 sacs soit 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

Sous-enduit

- Appliquer **MAITÉ** sur les panneaux isolants en une ou en plusieurs passe(s) avec marouflage d'armature, conformément aux spécifications du DTA ou de l'AT du système **PARISO** concerné, 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 dans le cas d'une application en deux passes.
- La surface de **MAITÉ** est laissée crantée pour les finitions **EHI GM/GF** et lissée pour toutes les autres finitions.

Couche préparatoire pour revêtements décoratifs

- **SILICANE PEINTURE** : appliquer **MAITÉ** à la lisseuse inox en une passe régulière et soignée.
- **MARBRI GRANULATS** : appliquer **MAITÉ** à la lisseuse inox puis régler à la lisseuse crantée n° 12 pour un bon accrochage des granulats. Lisser cette enduction à l'aide d'un spalter humidifié (brosse américaine en soie de 20 cm).
- Se référer aux Fiches Techniques correspondantes.

Collage des modénatures PARDÉCORS

- Nous consulter.

Temps d'attente avant opération suivante

- Le lendemain avec un minimum de 16 h, suivant les conditions climatiques.

CONSOUMMATIONS

- Les consommations sont exprimées en poudre et données sur support plan à titre indicatif.

Collage / calage

- 2,6 à 3,5 kg/m² suivant le mode d'application (par plots, par boudins ou en plein).

Sous-enduit

- Les consommations varient en fonction de la nature de l'isolant et de la finition choisie.
Voir tableau ci-dessous
- Consulter le DTA ou de l'AT du système **PARISO** concerné.

Couche préparatoire

- Pour **SILICANE PEINTURE** : environ 2,0 kg/m²
- Pour **MARBRI GRANULATS** : environ 3,9 kg/m²

Isolants / Finitions	EHI GM/GF	Plaquettes en terre cuite	Autres finitions
Isolant PSE	5,4	8,0	4,5
Isolant laine de roche	6,0	8,6	5,1
Isolant fibres de bois	5,7		4,8

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 - Novembre 2016

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.

PAREXGROUP S.A. 19 place de la Résistance - CS 50053
92445 Issy-les-Moulineaux Cedex - Tél. (33) 01 41 17 20 00
Renseignements techniques : 0 826 08 68 78 (0,15 €/min + prix appel)

PAREXLANKO

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- Produit destiné aux professionnels.
- Ne pas appliquer sur supports gelés (ou en cours de dégel), sur supports gorgés d'eau ou sur supports surchauffés.
- Ne pas appliquer par temps de pluie ou de brouillard, par grand vent ou en cas de risque de gel dans les 24 h.
- Ne pas appliquer à des températures ambiantes inférieures à + 5°C ou supérieures à + 35°C.
- Avant l'application et pendant toute la durée des travaux, protéger les menuiseries, les éléments métalliques et les parties vitrées.
- Le port des équipements de protection individuelle (lunettes, gants...) est obligatoire.
- Consulter la Fiche de Données de Sécurité (FDS) pour connaître les équipements adaptés.