MONO'AIR



LES + PRODUIT

- Colmate toutes les fuites d'air
- Se projette en 1 passe
- A la chaux naturelle

DOSAGE EN EAU

- 5,5 à 6,5 litres par sac de 30 kg

CONSOMMATION

- 8 à 9 kg/m² pour une épaisseur de 5 mm

DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE

- Marquage CE : selon la norme NF EN 998-1
- Rapport d'essai de résistance au feu N° 14-U-255
- Compatible avec les mortiers adhésifs NF EN 14496
- Rapport d'essai de perméabilité à l'air

CONDITIONNEMENT

- Sac de 30 kg
- Palette de 40 sacs (1,2 t)

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

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 2017**

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

ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR* A+ (A+ A B C)

Fabriqué en France ... au plus près de nos clients !

DESCRIPTION

- Enduit d'étanchéité à l'air, à base de chaux aérienne, il s'applique conformément à la norme DTU 26.1 chapitre 5 «enduits intérieurs», avant la pose de doublages isolants, collés ou sur ossatures.
- Il permet d'obtenir des valeurs de perméabilité à l'air conformes à la Rt 2012.
- Teinte vert pâle.

DOMAINE D'APPLICATION

SUPPORTS ADMISSIBLES

- Maçonneries conformes au DTU 20.1 :
  - blocs béton (Rt3, Rt2)
  - briques (Rt3, Rt2)
  - béton

CARACTÉRISTIQUES

- **Composition** : chaux aérienne, ajout hydraulique, résine et charges naturelles
- **Granulométrie** : 0-1,6 mm

PERFORMANCES

Les performances seront liées à la qualité de l'application.

- **Qualité de l'air (émission de COV)** : A+
- **Perméabilité à la vapeur d'eau** : $\mu \leq 13$*
- **Valeur Sd** : 0,065 m (pour une épaisseur de 5 mm)
- **Résistance à la compression** : CS III
- **Valeur de perméabilité à l'air** : < 0.6 m³/ (hm²) (Rt2012)
- **Délai de recouvrement** : 3 jours (selon conditions ambiantes)

MISE EN ŒUVRE

PRÉPARATION DES SUPPORTS

- Les supports à enduire seront secs, propres et dépoussiérés.
- Le chantier sera propre, le sol soigneusement balayé au niveau des murs à enduire.
- Il est nécessaire de protéger toutes les menuiseries à l'aide de film plastique et d'adhésif.
- Prévoir des protections au sol lors de la projection.

PRÉPARATION DU PRODUIT

- **Dosage en eau** : 5,5 à 6,5 litres par sac de 30 kg
- **Temps de mélange malaxeur** : 3 min

MATÉRIEL

- Machine à projeter (buse Ø 10 mm)
- Couteau à enduire
- Truelle d'angle

APPLICATION DU PRODUIT

Maçonnerie

- Humidifier à l'aide d'un pulvérisateur avant l'application et à l'avancement par températures élevées et ou supports absorbants.
- Projeter une passe de **MONO'AIR** d'environ 5 mm sur le support sous forme de grain serré.
- Lisser au couteau à enduire à l'avancement.
- Les angles rentrants seront lissés à l'aide d'une truelle d'angle.
- Veiller à ne pas dépasser les 5 mm d'épaisseur lors d'une isolation par doublage collé.

Jonction menuiserie

- Réaliser un cordon de **MONO'AIR** entre la maçonnerie et le dormant de la menuiserie au niveau du joint.

Appui de fenêtre, seuil de porte

- Réaliser un cordon de **MONO'AIR** et le lisser à la truelle sous la pièce d'appui ou sous le seuil.

Jonction maçonnerie/plancher béton

- Utiliser une truelle d'angle pour lisser **MONO'AIR**.

Jonction maçonnerie/plafond en plaque de plâtre

- Maroufler **ARMATURE RM** en 10 cm dans **MONO'AIR** à l'aide d'une truelle d'angle.

CONSOMMATIONS

- 8 à 9 kg/m² pour une épaisseur de 5 mm.

* Coefficient de résistance à la diffusion de vapeur d'eau de l'enduit.

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- Produit destiné aux professionnels qualifiés.
- Nettoyer les éventuelles éclaboussures de projection.
- Ne pas appliquer sur supports gelés et en cas de risque de gel.
- Températures d'application : de + 5°C à + 30°C et celle des supports.
- Ne pas appliquer sur les liaisons métalliques non traitées anti-corrosion.
- Porter des équipements de protection individuelle : gants, vêtements adaptés et lunettes de protection.
- Consulter la Fiche de Données de Sécurité.