



LES + PRODUITS

- ▶ Idéal pour barbecues et cheminées
- ▶ Résiste à 1 000°C
- ▶ Granulométrie : 2 mm maximum

CONDITIONNEMENT

- ▶ 2.5 kg - lot de 6 sacs
- ▶ 5 kg - lot de 4 sacs
- ▶ 25 kg

CONSERVATION

- ▶ 18 mois à partir de la date de fabrication en emballage d'origine non ouvert, stocké à l'abri de l'humidité

CATALOGUE TECHNIQUE - Mai 2019

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

PAREXLANKO

MORTIER RÉFRACTAIRE



PERFORMANCES

Mortier prêt à gâcher constitué de ciment alumineux et de granulats calibrés, permettant le montage de briques réfractaires, barbecues, cheminées, tuileaux et boisseaux en béton.

DOMAINES D'APPLICATION

- Travaux courants de maçonnerie exposée aux hautes températures : barbecues, cheminées, foyers ouverts ou fermés.

SUPPORTS ADMIS

- Tous supports de maçonnerie à base de brique, pierre ou ciment.

PRÉPARATION

■ PRÉPARATION DU SUPPORT :

- Les supports exempts de laitance seront nettoyés, dégraissés et dépoussiérés. Ils doivent être sains, stables et résistants.
- En cas de remontée d'humidité capillaire, traiter avec un produit adapté.
- Ne pas appliquer sur un support à base de plâtre.

■ PRÉPARATION DU MORTIER :

- Utiliser une auge propre, exempte de toute trace de plâtre.
- Verser l'eau dans le récipient propre, en respectant le dosage indiqué, et ajouter le mortier.
- Mélanger 3 minutes environ pour obtenir une pâte homogène de consistance souple et sans grumeaux.

CARACTÉRISTIQUES

- **Granulométrie** : 0-2mm
- **Densité produit durci** : 2,2
- **Résistance à la compression après 2 h à 1 000°C** : 12 MPa

CARACTÉRISTIQUES D'UTILISATION

<p>Consommation</p> <p>2 kg/m² par mm d'épaisseur</p>	<p>16 % d'eau</p>	<p>3 min</p>	<p>1 h à 20°C pour appliquer</p>
<p>Attendre 1 semaine avant le premier feu</p>	<p>28 jours séchage définitif</p>	<p>+35°C +5°C Température d'utilisation</p>	

MISE EN ŒUVRE

■ APPLICATION :

- Humidifier le support avant application.

■ NETTOYAGE :

- Nettoyer les mains et les outils à l'eau avant le séchage.

■ SÉCHAGE :

- Se prolonge durant 28 jours après la pose pour une prise définitive.

RÉSISTANCES MÉCANIQUES (MPa) ⁽¹⁾

Échéance	Flexion	Compression
1 jour	4	25
28 jours	5	35

CONSEILS

- Si la température est inférieure à 5°C, utiliser un additif approprié.
- Ne pas appliquer en plein soleil, sous la pluie ou par vent fort.

SÉCURITÉ

- Conserver hors de portée des enfants.
- Porter des équipements de protection individuelle : gants, vêtements et lunettes de protection.
- Ne pas respirer les poussières.
- Éviter le contact avec les yeux.
- En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.

(1) Essais réalisés sur éprouvettes 4 x 4 x 16, conservées à 20°C et 90 % d'humidité. Valeurs de laboratoire données à titre indicatif.