

# 151 MORTIER UNIVERSEL



### LES + PRODUIT

- ▶ Travaux courants de maçonnerie
- ▶ Montage des parpaings et briques
- ▶ Prêt à gâcher

### DOSAGE EN EAU

- ▶ 3,25 à 3,5 litres par sac de 25 kg

### CONSUMMATION

- ▶ 1,9 kg/m<sup>2</sup>/mm d'épaisseur environ

### DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE

- ▶ Dosage en liant conforme aux normes NF P 10-202 (DTU 20.1) et 14-201 (DTU 26.2) relatives aux travaux de montage des blocs et de réalisation des chapes
- ▶ Norme EN 998-2

### CONDITIONNEMENT

- ▶ Sac de 25 kg
- ▶ Sac de 35 kg

### 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](http://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



### DESCRIPTION

- Mortier prêt à gâcher, constitué de liant hydraulique et de granulats calibrés.

### DOMAINES D'APPLICATION

- Montage de parpaings et de briques (conforme aux normes NF P 10-202)
- Scelllements courants
- Joints de pierres et de briques
- Travaux courants de maçonnerie

### CARACTÉRISTIQUES

- **Aspect** : poudre
- **Couleur** : gris
- **Granulométrie** : 0 - 4 mm
- **D.P.U.** : 2 h à 20°C
- **pH pâte** : 13
- **Densité produit durci** : 1,9
- **Dosage ciment** : 350 kg/m<sup>3</sup> de sable
- **Temps de prise (1)**

Température	+ 20°C
Début de prise	5 h
Fin de prise	6 h 30

### Résistances mécaniques (MPa) (2)

Échéances	Temps de prise		
	1 jour	7 jours	28 jours
Flexion	1,5	2,5	4
Compression	5	9	14

### Résistances mécaniques (MPa) (2)

Échéances	Temps de prise		
	1 jour	7 jours	28 jours
Flexion	1,5	2,5	4
Compression	5	9	14

### Résistances mécaniques (MPa) (2)

Échéances	Temps de prise		
	1 jour	7 jours	28 jours
Flexion	1,5	2,5	4
Compression	5	9	14

(1) Valeurs de laboratoire données à titre indicatif. (2) Essais réalisés sur éprouvettes 4 x 4 x 16, conservées à 20°C. Valeurs de Laboratoire données à titre indicatif.

### PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- Températures d'utilisation comprises entre + 5°C et + 35°C.
- Ne pas utiliser sur support gelé ou si le gel est à craindre dans les 24 h.
- Éviter un séchage trop rapide en protégeant la surface exposée au soleil et en l'humidifiant si nécessaire.
- Ne jamais utiliser sur un support à base de plâtre.
- N'est pas destiné à assurer l'imperméabilisation des ouvrages à blocs apparents.
- L'ajout de liant hydraulique ou d'adjuvant est interdit.
- Consulter la Fiche de Données de Sécurité.

### MISE EN ŒUVRE

#### PRÉPARATION DES SUPPORTS

- Supports sains, dépoussiérés et humidifiés préalablement.

#### PRÉPARATION DU PRODUIT

- Mélanger manuellement ou mécaniquement de préférence 1 sac de **151 MORTIER UNIVERSEL** avec de l'eau propre jusqu'à obtention d'une pâte homogène sans grumeaux.

#### Dosage / Rendement

Quantité	25 kg	35 kg
Eau	3,25 à 3,5 litres	4,5 à 4,9 litres

#### APPLICATION DU PRODUIT

- Le produit s'applique manuellement à la truelle.
- La surface peut être lissée ou talochée.