

561 BÉTON CELLULAIRE



LES + PRODUIT

- ▶ Montage et réparation des blocs de béton cellulaire
- ▶ Couleur blanche
- ▶ Certificat CSTBat

DOSAGE EN EAU

- ▶ 6,5 litres par sac de 25 kg

DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE

- ▶ Document technique d'application n°16/08-550
- ▶ Certificat CSTBat
- ▶ Norme EN 998-2
- ▶ DTU 20.1

CONDITIONNEMENT

- ▶ Sac de 25 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 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



DESCRIPTION

- Mortier-colle prêt à gâcher, constitué de liants hydrauliques, charges siliceuses et adjuvants.

DOMAINES D'APPLICATION

- Montage de maçonneries en blocs de béton cellulaire autoclavés conformes à la norme NF EN 771-4 et au certificat CSTBat

CARACTÉRISTIQUES

- **Aspect** : poudre blanche prête à mouiller
- **D.P.U.** : 4 h à + 20°C
- **Temps d'ajustabilité** : environ 5 min
- **Densité produit durci** : 1,4
- **Conforme à la norme EN 998-2 Classe M5**
- **Résistances mécaniques (MPa) (1)**

Échéance	28 jours
Flexion	> 2 MPa
Compression	> 5 MPa
Adhérence	> 0,5 MPa

MISE EN ŒUVRE

■ PRÉPARATION DES SUPPORTS

- Les faces de pose des blocs sont dépoussiérées avant application du mortier : cette opération est obligatoire lorsque les blocs sont sciés.
- Ne pas humidifier la surface des blocs.

■ PRÉPARATION DU PRODUIT

- Mélanger manuellement ou mécaniquement de préférence 1 sac de 25 kg avec 6,5 litres d'eau potable.
- Laisser reposer la pâte pendant 5 min puis de nouveau homogénéiser avant utilisation.
- Ne pas rajouter d'eau ni de poudre en cours d'emploi.

ÉGALEMENT DISPONIBLE AU LIBRE SERVICE

- ▶ MORTIER-COLLE
BÉTON CELLULAIRE



(1) Essais réalisés sur éprouvettes 4 x 4 x 16, conservées à 20°C et 50% d'humidité. Valeurs de laboratoire données à titre indicatif.

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- Ne pas appliquer par temps de gel.
- Températures idéales d'application comprises entre + 5°C et + 35°C.
- Dans le cas où le bloc déjà collé doit être réajusté après quelques minutes, il est nécessaire de bien nettoyer les surfaces ayant reçu 561 MORTIER BÉTON CELLULAIRE et de recommencer l'opération d'encollage.
- L'ajout de liant hydraulique ou d'adjuvant est interdit.
- Consulter la Fiche de Données de Sécurité.

■ APPLICATION DU PRODUIT

- La mise en place est effectuée à la truelle spéciale dentelée sur les deux chants (verticaux et horizontaux) du bloc de façon à réaliser des joints pleins, d'épaisseur 3 mm environ.
- Les épaufrures peuvent être réparées à l'aide de 561 MORTIER BÉTON CELLULAIRE.
- Pour le rebouchage de volumes plus importants, réaliser un mélange comprenant 1 volume de sable fin pour 2 volumes de 561 MORTIER BÉTON CELLULAIRE.

CONSUMMATION

Épaisseur du bloc	Quantité de 561 MORTIER BÉTON CELLULAIRE
15 cm	4,5 à 6 kg/m ²
17,5 cm	5,5 à 7 kg/m ²
20 cm	6,5 à 8 kg/m ²
25 cm	8 à 10 kg/m ²
30 cm	10 à 12 kg/m ²