

MAÇONNERIE

■ MORTIER JOINT MINCE DE MONTAGE

ALKERCOL



DOSAGE EN EAU

- ▶ 7,5 à 9 litres par sac de 25 kg

CONSUMMATION

- ▶ 0,8 à 2 kg/m² (éléments de 25 cm d'épaisseur)

DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE

- ▶ NF EN 998-2
- ▶ NF DTU 20.1 Juillet 2020
- ▶ Certification QB11n° 324-75 MM 636
- ▶ EXCELL+ ATTESTATION N° 233-69743

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 du gel et des fortes températures

GARANTIE

- ▶ R.C. fabricant

DESCRIPTION

- Mortier destiné au montage à joints minces de maçonneries en blocs de béton rectifiés ALKERN.

CARACTÉRISTIQUES

- **Présentation** : poudre grise
- **Densité apparente de la poudre** : 1,20 ± 0,2
- **pH** : 12
- **Constituant actif à base de liant hydraulique**
- **Temps ouvert à + 20°C** : environ 20 mn
- **Temps ajustabilité** : 5 mn environ à + 20°C
- **Temps de vie en auge** : 2 h environ à + 20°C
- **Adhérence au support (en cisaillement)** : > 0,3 MPa
- **Résistance compression** : catégorie M 15
- **Autres** : Technologie Poussières Réduites

MISE EN ŒUVRE

■ PRÉPARATION DU PRODUIT

- Mélanger 1 sac de 25 kg de mortier joint mince ALKERCOL avec 7,5 à 9 litres d'eau propre.
- Respecter l'ordre d'introduction suivant : eau puis poudre.
- Utiliser pour le mélange un malaxeur à vitesse lente afin d'obtenir un produit homogène sans grumeaux.
- Temps de malaxage minimum 2 minutes.
- Laisser reposer 3 minutes puis rebattre légèrement avant emploi.

■ APPLICATION DU PRODUIT

- Dépoussiérer la surface de dépose.
- Déposer le mortier à l'aide du rouleau applicateur sur une épaisseur de 8 à 10 mm pour une épaisseur finie de 1 à 3 mm.
- Utiliser le rouleau adapté au support de maçonnerie visé.
- Pour obtenir un joint de mortier uniforme, adapter la vitesse de passage et l'angle du rouleau.

■ POSE DES ÉLÉMENTS DE MAÇONNERIE

- Le premier rang de blocs doit être monté de façon traditionnelle et présenter une assise parfaitement plane et de niveau (défaut de planéité inférieur à 1 mm).
- L'arase doit être réalisée en conformité avec les directives du NF DTU 20.1 juillet 2020.
- Les blocs doivent être sains et débarrassés des poussières et de toutes parties non adhérentes ou pouvant nuire à l'adhérence.
- Les joints verticaux seront, selon les cas, encollés ou non conformément aux directives du NF DTU 20.1 juillet 2020. Ils doivent être légèrement humidifiés avant le collage.
- ALKERCOL n'est pas un mortier de rebouchage ni de remplissage. Ne pas mélanger avec d'autres liants (sable, etc).
- Température d'utilisation comprise entre +5°C et +35°C.
- Ne pas appliquer sous la pluie ou sur des blocs gorgés d'eau.

Utilisation Hiver

- Le support ne doit pas être gelé ou en cours de dégel.
- Ne pas appliquer si il y a risque de gel dans les heures qui suivent l'utilisation.

Utilisation par fortes chaleurs (< 35°C)

- Humidifier suffisamment la surface des blocs.
- Avancer par petites sections d'encollage des éléments de maçonnerie.

ASSISTANCE TECHNIQUE : SIKA France SAS 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.

0 826 08 68 78 Service 0,15 € / min + prix appel

DOCUMENTATION TECHNIQUE - Mars 2024

Cette 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 qu'il dispose de la version la plus récente - Mise à jour consultable sur parexlanko.com.

SIKA France SAS

84 rue Édouard Vaillant - 93350 Le Bourget - Tél. (33) 01 41 17 20 00
Parexlanko, une marque Sika.

PAREXLANKO

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- Avant utilisation consulter la Fiche de Données de Sécurité.
- Produit dangereux. Respecter les précautions d'emploi.
- Porter des gants imperméables conformes à la norme EN ISO 374-2 (voir paragraphe 8 de la FDS), des lunettes de sécurité et des vêtements de protection couvrants.