



FICHE TECHNIQUE

KEIM RESTAURO®-FUGE

1. DESCRIPTION

Mortier de rejointoiement de pierre à base de liant hydraulique.

2. DESTINATION

Le mortier KEIM Restauro-Fuge est destiné aux travaux de rejointoiement de façades en pierre de taille.

Il permet la réfection de joints dégradés et la reconstitution de joints apparents sur anciennes maçonneries de pierre ou de briques apparentes.

Domaines d'emploi : Intérieur / extérieur

3. PROPRIÉTÉS

- Mortier minéral sans résine synthétique
- Compatible avec tous types de pierre ou de briques
- Faible retrait
- Grande résistance mécanique
- Gâchage à l'eau
- Application aisée

Caractéristiques

- Densité de la poudre : env. 1,55 g/cm³
- Besoin en eau : 0,15 l/kg
- Durée d'utilisation : max. 45 min
- Délai de durcissement : env. 5 h
- Résistance à la compression : env. 8 N/mm²
- Résistance à la traction : env. 3 N/mm²
- Module d'élasticité : env. 9 KN/mm²
- Élongation thermique : 7×10^5 (1/K)
- Élongation hygroscopique : 0,7 mm/m

Teintes disponibles

Le mortier KEIM Restauro-Fuge est disponible dans toutes les teintes du nuancier pierre KEIM Naturstein. Contretypes de teintes réalisables sur envoi d'un échantillon de la pierre d'origine.

4. APPLICATION DU PRODUIT

Préparation du support

Les supports doivent être propres, durs et résistants. Dégarnir les joints défectueux sur une profondeur égale au double de la largeur du joint.

Rincer les joints dégarnis au jet d'eau et appliquer le mortier KEIM Restauro-Fuge. La surface à réparer doit être humide mais non ruisselante.

Mise en œuvre

Gâcher la poudre uniquement avec de l'eau claire et mélanger jusqu'à obtention d'une pâte homogène.

Dosage : environ 4,5 l d'eau par sac de 30 kg.

Pour les quantités importantes, utiliser un malaxeur électrique ou une bétonnière. Laisser reposer 5 minutes avant d'appliquer. Le mortier doit être compact et de consistance comparable à de la terre humide.

Durée d'utilisation du mélange : 45 minutes au maximum.

Application

Comprimer le mortier Restauro-Joint à l'aide d'un fer à joint dans les joints dégarnis et humidifiés. Ne pas lisser le joint en surface. Laisser une surépaisseur de mortier qui sera arasée à la truelle ou au riflard dès que le joint aura durci. Les joints doivent être dégarnis préalablement aux travaux de reconstitution de pierre et provisoirement rebouchés à l'aide d'un morceau de polystyrène ou d'un film plastique épais. Protéger le mortier encore frais du soleil, du vent et de la pluie.

Conditions d'application

Température ambiante et du support supérieure à 5°C et inférieure à 30°C. Ne pas appliquer en plein soleil, sur support surchauffé, par vent fort et par risque de gel.

Consommation

Env. 0,2 kg/ml pour un joint de section 1 cm².

Nettoyage des outils

Nettoyer les outils à l'eau aussitôt après usage. Après durcissement de l'enduit, enlever mécaniquement.

5. CONDITIONNEMENT

Sac 30 kg.

6. STOCKAGE

Sous abri, 12 mois en emballage d'origine non ouvert, à une température comprise entre +5° et +35°C. Bien refermer les emballages entamés.



7. DESTRUCTION

Décision CE relative aux déchets n° 17 01 01.

Ne recycler que des emballages vides.

8. CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Giscode : ZP 1

Protéger les surfaces qui ne sont pas à peindre (par ex. le verre, la pierre naturelle, la céramique, etc.) par des moyens adaptés. Nettoyer immédiatement avec beaucoup d'eau les projections sur les surfaces avoisinantes ou les aires de circulation. Se protéger les yeux et la peau des éclaboussures. Tenir hors de la portée des enfants.

Consulter la fiche de données de sécurité du produit.

En cas de doute sur la surface et/ou l'application, consulter notre conseiller. Les conseils et méthodes de travail que nous fournissons tiennent compte des derniers développements de nos produits. Nous garantissons la qualité de nos produits, mais déclinons toute responsabilité concernant leur application. Nous fournissons uniquement selon nos conditions générales de vente (CGV).



KEIM BELGIUM
P.O Box 1062 / 1300 BB Almere
+31 36 5320 620
www.keimexclusif.be
vente@keimpeintures.be