



MORTIER RÉFRACTAIRE

DÉFINITION TECHNIQUE.

Mortier pour assemblage en intérieur et extérieur de briques réfractaires.

Particulièrement adapté pour la réalisation de cheminées (foyer et conduit) ou de barbecues.

COMPOSITION ET ASPECT.

Ciment spécial, sable et divers adjuvants.

La pâte est de couleur foncée.

SUPPORTS ADMIS.

- Béton.
- Briques en terre cuite.
- Briques réfractaire.

DOCUMENTS À CONSULTER.

- DTU 20.1 et DTU 24.1.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES.

- Temps de prise : 30 mn.
- Température admise après séchage complet : 1000 °C.

CONDITIONNEMENTS.

Sacs de 5 et 25 kg sur palette houscée.

STOCKAGE.

6 mois en emballage d'origine non entamé à l'abri de l'humidité.

MISE EN ŒUVRE

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI.

La température à l'application et pendant le séchage doit être comprise entre 5 et 35°C.

Ne pas utiliser de pâte ayant commencé à durcir.

Contient du ciment. Produit étiqueté Xi irritant. Respecter les précautions d'emploi ainsi que les phrases de sécurité figurant sur l'emballage.

Se reporter à la page 8 de ce catalogue afin de connaître le moyen de consulter aisément les fiches de données de sécurité.

PRÉPARATION DES SUPPORTS.

Les supports doivent être propres, dépoussiérés, durs et exempts de toute trace d'agents séparateurs.

Les supports très poreux ou par temps chaud devront être préalablement humidifiés.

TAUX DE GÂCHAGE.

Environ 3 à 4 litres d'eau par sac de 25 kg.

APPLICATION.

Appliquer à l'aide d'une truelle à maçonner puis d'un fer à joints.

Entre deux briques, créer un joint d'environ 1 cm et en retrait de 5 à 7 mm par rapport aux bords.

La mise en service peut s'effectuer 24 heures après la pose avec une montée en température progressive.

CONSOMMATION.

Environ 10 kg/m² assemblés.

TEMPS DE SÉCHAGE.

Environ 24 heures.

MORTIER RÉFRACTAIRE

Formulé à base de ciment spécial, le **MORTIER RÉFRACTAIRE SEMIN** est idéal pour le montage des briques réfractaires et la réalisation de cheminées, barbecues et conduits de fumée.

AVANTAGES

- Séchage rapide.
- Mortier polyvalent pour tous foyers et barbecues.
- Utilisation en intérieur et extérieur.

CONSEILS DE POSE

En raison de la prise rapide du **MORTIER RÉFRACTAIRE**, procédez toujours par petites gâchées successives.

