

# REFRACTARIO Gris

Mortier pour la construction de barbecues et cheminées



## Quel est ce produit

- Il s'agit d'une épaisse couche de mortier gris réfractaire, préparée contre le feu et les hautes températures. Il est appliqué dans la construction d'éléments qui doivent résister à des températures élevées comme les fours de cuisson, les cheminées, les barbecues, les foyers de chauffage ...

## DUDFpULVLTXHV

- Grande résistance aux températures élevées
- Grand pouvoir d'adhésion pour la mise en place d'éléments réfractaires
- Monocomposant
- Utilisation facile



## Comment préparer la pâte

- 1- Versez d'abord l'eau puis le mortier réfractaire.
- 2- Pétrir dans des tiroirs dans une proportion approximative de 4,5 litres tous les 25 kg
- 3- Il est très important de ne pas ajouter plus d'eau que celle recommandée, car cela diminuerait les conditions physiques et chimiques du produit.
- 4- Battre manuellement ou avec un mélangeur (mieux lent, 500 tr / min) jusqu'à obtenir une pâte homogène.
- 5- Ne jamais ajouter d'eau après avoir laissé reposer la pâte.

## Comment utiliser

- Une fois la pâte préparée, elle doit être utilisée comme mortier traditionnel, pour les applications suivantes:
  - Union de briques réfractaires
  - Matériau en plâtre à couche épaisse
- Il est recommandé de nettoyer correctement les pièces à assembler et de les humidifier en cas de porosité élevée.
- Il est important qu'avant la pose du produit, les joints des briques réfractaires soient correctement lissés.

## Où utiliser

- Pose de matériaux réfractaires, à l'intérieur et à l'extérieur.
- Base d'installation: Enduits de ciment et mortier de ciment-chaux. Les fonds doivent être solides, durs, propres et secs, sans fissures ni déformations.
- Ne pas utiliser: Sur métal, fibrociment ou bois (non flexible).

## Données techniques: Mortero Refractario Gris

Apparence	Gris poudre
Présentation	Sac de 25 kg
Mélanger l'eau	4,5 - 5 litres par 25 kg
Utiliser le temps	2 heures
Température pendant l'application	min 3 ° C, max 30 ° C
Résistance thermique	jusqu'à 1350 ° C
Réaction au feu	A1
Teneur en chlorure	moins de 0,01%
Absorption d'eau capillaire	0,46 kg/m <sup>2</sup> min0,5
Résistance à la compression	ND
Densité de la masse de mortier durci	1,9 gr / cm <sup>3</sup>
Stockage (à partir de la date de fabrication, sous abri, dans un endroit sec)	12 mois



## Composición

- Cimento refractario
- Áridos refractarios
- Aditivos y resinas

## Precauciones

Los componentes del producto no son tóxicos. Se debe trabajar con guantes, evitar inhalación de polvo y el contacto con los ojos y la piel. Alejarlo del alcance de niños y animales.

## Primeros Auxilios

Piel: Lavar con abundante agua  
Ojos: Lavar con abundante agua  
Ingestión: Enjuagar con agua y beber abundante agua

Esta ficha técnica se redacta según nuestro conocimiento y ensayos y no supone compromiso. Es responsabilidad del cliente la admisión y control en el almacén distribuidor u obra, así como la elección del producto a emplear en cada caso. La responsabilidad del fabricante se limita a los defectos de fabricación y por el valor de la mercancía ya que queda fuera de su control la elección del material a emplear y las condiciones de aplicación en obra. Ficha técnica para 2018.

