



MORTERO

El mortero refractario es un producto compuesto de cementos fundidos y áridos especiales que le proporcionan una resistencia térmica de 1200°C

APLICACIONES

Es un mortero especial para la colocación de ladrillos refractarios y trabajos de albañilería que vayan a ser sometidos a temperaturas elevadas como barbacoas y paellers, hornos de leña, chimeneas, estufas y reparación de calderas o zonas de fuego.

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

Los soportes deben de ser resistentes, rugosos y estar limpios. Cuando se trata de soportes muy adherentes o porosos, es conveniente humedecerlos, para garantizar una buena adherencia. No aplicar sobre yeso, superficies pintadas, bloques de hormigón, paredes lucidas de cemento y superficies metálicas.

MODO DE EMPLEO

Mezclar el producto con agua, aprox. 4,5 l por saco (25 kg), y amasar utilizando preferiblemente una mezcladora eléctrica

Mortero refractario Ref.: MR000025

a bajas revoluciones, hasta conseguir una masa homogénea y sin grumos. Dejar reposar un par de minutos y aplicar con paleta.

Colocar como mínimo 2cm. de masa en la base y paredes para pegarlos, y de 1 cm. de junta alrededor de los ladrillos para garantizar una buena sujeción.
Tiempo de fraguado total aprox. 6 días.

DATOS TÉCNICOS

- Aspecto: Polvo gris
- Granulometría: < 2
- Densidad en polvo: 1,6 gr./cm³
- Densidad en producto amasado: 1,9 gr./cm³

PRESENTACIÓN

- Saco de papel de 25 Kg.
- Palet retractilado de 600 Kg. (24 sacos)
- Palet retractilado de 1200 Kg. (48 sacos)

CONSEVACIÓN

Aprox. 6 meses en lugar seco y cubierto.



NOTA: Las instrucciones de uso están basadas en nuestros ensayos en condiciones normales de laboratorio. Puesto que las condiciones de aplicación no son controlables por nuestra parte, la información no implica responsabilidad de la empresa.

COR CAROLI CERÁMICA SL

Pol. Ind. Bassa – Sector 12 - C/ Formentera, 9
46190 RIBARROJA DEL TURIA - Valencia (Spain)

Tel. (+34) 96 159 54 49

Email: info@corcaroli.es



ARTESANÍA Y
TECNOLOGÍA



MATERIALES
DE CALIDAD



LA VARIEDAD
ES LA CLAVE



We are manufacturers of refractory bricks and other products used for the construction of fireplaces, barbecues, wood stoves and facades of houses. The rustic look of our bricks along with its complete massif gives it a perfect touch for both rustic and modern environments.

MORTAR

Refractory Mortar Ref.: MR000025

This is a product composed by cements and special aggregates that provide a thermal resistance up to 1200 °C, this is what makes it different from the majority of the refractory mortar existing in the market.

APPLICATIONS

It is a refractory mortar especial for builder's works. It is usually exposed to high temperatures like barbecues, ovens, chimneys, stoves, boilers or fire areas.

PREPARATION OF THE SUPPORT

The supports must be resistant, rough and clean. When the supports are very adherent or porous, it is advisable to wet them, to guarantee a good adhesion. Do not to apply on plaster or painted surfaces.

USAGE INSTRUCTIONS

Mix with water (4.5 litres per sack), using if possible an electrical mixer with low revolutions, until securing an homogeneous mass without undissolved granules.

Let it settle for a couple of minutes and then apply with a trowel.

It is not advisable to mix more quantity of what is really needed at the time of the use, due to the fast setting of this product.

Total setting time approx. 6 days.

TECHNICAL INFORMATION

- Appearance: Grey dust
- Grain size distribution: <2
- Dust density: 1,6 gr/cm³
- Mixed product density: 1,9 gr/cm³

PRESENTATION

- Paper sack of 25 kg.
- Retractable pallet of 600 kg. (24 sacks)
- Retractable pallet of 1200 kg. (48 sacks)

CONSEVATION

Approx. 6 months in a dry and covered place.



NOTE: The instructions for use are based on our tests in normal conditions of laboratory since the conditions of application are not under our responsibility, the information does not imply the company's liability.

COR CAROLI CERÁMICA SL

Pol. Ind. Bassa – Sector 12 - C/ Formentera, 9
46190 RIBARROJA DEL TURIA - Valencia (Spain)

Tel. (+34) 96 159 54 49

Email: info@corcaroli.es



CRAFTS AND
TECHNOLOGY



QUALITY
MATERIALS



VARIETY
IS THE KEY



MORTIER

Le mortier est un produit composé de ciments spéciaux fondus et qui lui fournissent une résistance thermique de 1200°C ce qui le différencie de la majorité de mortiers réfractaires sur le marché.

APPLICATIONS

C'est un mortier spécialement conçu pour l'installation de briques réfractaires et des travaux de maçonnerie qui sont soumis à des températures élevées comme barbecues et plats à paella, des fours de bois de chauffage, cheminées, des poêles ainsi que pour les réparations de chaudières ou des zones soumises à du feu.

PRÉPARATION DU SUPPORT

Les supports doivent être résistants, poncés et propres. Quand il s'agit de supports très adhérents ou poreux, il est nécessaire de les humidifier, pour garantir une bonne adhérence.

Ne pas appliquer sur du plâtre, surfaces peintes, blocs de béton, surfaces métalliques.

MÀNIÈRE D'EMPLOI

Mélanger le produit avec eau, approx. 4,5 l pour un sac (25 kg), et remuer en utilisant avant un mixeur électrique à de basses

révolutions, jusqu'à l'obtention d'une masse homogène et sans grumeaux

Laisser reposer quelques minutes et appliquer avec une palette.

DONNÉES TECHNIQUES

- Aspect: Poudre grise
- Granulométrie : < 2
- Densité de la poudre: 1,6 gr./cm³
- Densité dans un produit mélangé : 1,9 gr. cm³

PRÉSENTATION

- Sac en papier de 25 kg
- Palette rétractile de 600 kg. (24 sacs)
- Palette rétractile de 1200 kg. (48 sacs)

CONSERVATION

Environ 6 mois dans un endroit sec, couvert.



NOTE: Les instructions pour l'usage sont basées sur nos essais en état normaux de laboratoire puisque les conditions de l'application ne sont pas sous notre responsabilité, l'information n'implique pas la responsabilité de la compagnie.

COR CAROLI CERÁMICA SL

Pol. Ind. Bassa – Sector 12 - C/ Formentera, 9

46190 RIBARROJA DEL TURIA - Valencia (Spain)

Tel. (+34) 96 159 54 49

Email: info@corcaroli.es



ARTISANAT ET
TECHNOLOGY



MATÉRIAUX
DE QUALITÉ



VARIÉTÉ
EST LA CLÉ