



## Descripción

Argamassa refractária, de cor cinza, que amassado com água é curado, resiste a ação do fogo directo e reduz a transmissão de calor; com elevadas resistências a compressão. Ideal para colocar tijolo refractário em câmaras de combustão, churrasqueiras, chaminés, fornos, etc. Também pode ser usado como revestimento no interior dessas construções.

## Aplicação

Na colocação de tijolos refractários na construção de chaminés, churrasqueiras, fornos, etc; e no revestimento interior de câmaras de combustão de fornos e caldeiras, interior de chaminés industriais ou domésticas ou para ambientes com elevadas temperaturas.

### Modos de aplicação

Amassar com água limpa na proporção de 22 lts de água por cada 100 kgs de REFRACMOR, até conseguir a consistência desejada.

- Realizar a amassadura de maneira intensa e prolongada, de preferência com misturadora eléctrica de baixas rotações.

Aplicar o produto como qualquer outra argamassa tradicional e com as mesmas ferramentas.

- Para superfícies muito absorventes ou com temperaturas altas e vento seco, humedecer previamente o suporte, sem chegar a ensopa-lo.

Antes de colocar a obra em serviço, deixar curar o produto 72 horas, no mínimo e, nesse tempo manter boas condições de hidratação.

# Ferramentas de limpeza

Com abundante água limpa

## Ficha técnica

Densidade em pó  $0,650 \pm 0,05$  g/cc.

Densidade em massa  $1,400 \pm 0,05$  g/cc.

Densidade curado  $1,350 \pm 0,05$  g/cc.

Absorção de água  $22 \pm 5\%$

Retenção de água  $> 97\%$

Aderência  $> 3$  kg/cm<sup>2</sup>

Resistência à compressão  $> 200$  kg/cm<sup>2</sup>

Resistência à flexão  $> 40$  kg/cm<sup>2</sup>

Côr/escinza

Capilaridade  $< 1,5\%$  a 60 minutos

Temperatura de serviço até  $700^{\circ}\text{C}$ , uso recomendado

Aderência  $> 0,5$  N/mm<sup>2</sup>

Temperatura de trabalho de 5 a  $30^{\circ}\text{C}$

## Atuação

1 kg/m<sup>2</sup> em camada de 1 mm.

## Armazenamento

2 anos, nos seus sacos originais, bem fechados e protegidos da intempérie em locais secos e frescos.

## Segurança



Avda. da Enerxía, nº 153, Pol. Ind. de Sabón

15143 Arteixo, A Coruña

Tel.: 981 602 111

Fax.: 981 601 508

Email: [desarrollo@teais.es](mailto:desarrollo@teais.es)

síguenos en:



## Indicações de perigo:

---

H315: Provoca irritação cutânea.

H317: Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

H318: Provoca lesões oculares graves.

H335: Pode provocar irritação das vias respiratórias.

## Declaração de precaução:

---

P261: Evitar respirar as poeiras.

P280: Usar luvas de protecção/vestuário de protecção/protecção ocular/protecção facial.

P302+P352: SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: lavar com sabonete e água abundantes.

P304+P340: EM CASO DE INALAÇÃO: retirar a vítima para uma zona ao ar livre e mantê-la em repouso numa posição que não dificulte a respiração.

P305+P351+P338: SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continuar a enxaguar.

P321: Tratamento específico (ver ? no presente rótulo).

P405: Armazenar em local fechado à chave.

P501: Eliminar o conteúdo/recipiente em conformidade com os regulamentos locais/regionais/nacionais/internacionais

## Informações adicionais:

---

EUH208: Contém . Pode provocar uma reacção alérgica.

