



ZERAMIK

Recambios cerámicos a un click



● Hormigón tixotrópico del 50%

CALIDAD	50% Alúmina
----------------	-------------

DESCRIPCIÓN: Hormigón denso tixotrópico del 50% de alúmina, en base chamota. Se caracteriza por su alta resistencia mecánica y resistencia al choque térmico.

Características generales	
Temperatura máxima de uso	1.500 °C
Densidad	2.2-2.3 g/cm ³
Tamaño del grano	0-6 mm
Demanda de agua	5-7 litros cada 100 kg
Variación lineal permanente 1200°C, 2h	0-0.5 %
Envasado	En seco (cubo o saco)
Caducidad	1 año en sitio seco y ventilado

Aplicaciones

Construcción y reparación de todo tipo de instalaciones térmicas de baja solicitud.

Modo de empleo

Mediante colado o parcheo manual. Para su correcta aplicación, se recomienda el amasado mediante hormigonera planetaria y el uso de moto-vibrador durante el vertido.

Composición química

Al ₂ O ₃	49-52 %
SiO ₂	46-47 %
Fe ₂ O ₃	0.9-1.1 %

Nota: Los valores reflejados en esta hoja corresponden a valores medios de control normal o valores orientativos por lo que están sujetos a variaciones. Esta información no puede ser tomada en ningún caso como una especificación de producto ni usarse como base contractual.