



# MORTERO GEOTERMICO ERKAN GEO, Mortero especial para geotermia



## Descripción

Mortero en base a cemento, áridos seleccionados y aditivos especiales, formulado para tener un desempeño adecuado en instalaciones geotermicas.

## ¿Cuáles son las aplicaciones de

Relleno de circuitos verticales o pozos en sistemas de intercambio de calor con el suelo, sistemas de calefacción geotérmica.

## Preparación de la superficie

No requiere

## ¿Cómo se aplica

Amasar con agua mecánicamente hasta conseguir una consistencia homogénea. La cantidad de agua es de 12,5 l por saco de 25 kg.

## Limpieza de las herramientas



📍 Avda. da Enerxía, nº 153, Pol. Ind. de Sabón  
15143 Arteixo, A Coruña  
☎ Telf.: 981 602 111  
📠 Fax.: 981 601 508  
✉ Email: desarrollo@teais.es

síguenos en:



Con agua abundante mientras el material está fresco.

## Ficha técnica

Densidad 1,47 kg/lt

Conductividad térmica 2 W/(mK)

Resistencia a compresión 6,1 N/mm<sup>2</sup>

Resistencia a flexión 3,5 N/mm<sup>2</sup>

## Rendimiento

1,47 kg/lt

## Almacenamiento

Un año en sus envses originales protegidos de la intemperie y almacenado en lugar fresco y seco



📍 Avda. da Enerxía, nº 153, Pol. Ind. de Sabón  
15143 Arteixo, A Coruña  
☎ Telf.: 981 602 111  
📠 Fax.: 981 601 508  
✉ Email.: desarrollo@teais.es

síguenos en:

