



COLOCACIÓN DE PAVIMENTOS EXTERIORES E INTERIORES DE CERÁMICA

Fecha última
actualización:
16/07/2013

Página 1 de 2

Campo de aplicación

La técnica descrita en el presente documento está indicada para la ejecución de pavimentos exteriores e interiores de baldosas de cerámica (Losas, tierra cocida, cerámica...).

La colocación de pavimentos con la Cal Hidráulica Natural NHL-5 o NHL-3,5 Transpira, está especialmente indicada para edificios de obra nueva con carácter bioconstructivo y para restauración de edificios antiguos o emblemáticos.

La permeabilidad al vapor de agua de la Cal Hidráulica Natural Transpira, facilita la transpiración del edificio, favoreciendo la creación de un clima interior de bienestar, más confortable y saludable.

Preparación del terreno

- ✓ Es necesario compactar y nivelar correctamente el terreno y proceder a la puesta en obra del hormigón (Ver ficha de "Puesta en obra de hormigón de cal NHL-5 Transpira").
- ✓ Hacer una primera capa de espesor comprendido entre 2 y 6 mm con la dosificación siguiente:
 - (Dos sacos de Cal Hidráulica Natural NHL-5 o NHL-3,5 Transpira de 20 litros) + (12-16 cubos de 10 litros de áridos) + (aprox. 22 litros de agua). Recomendamos utilizar arenas silíceas lavadas de cantera fluvial de granulometría 0.08/5 mm.

Recomendaciones Dosificación para Colocación de Pavimentos

El mortero de Cal Hidráulica Natural NHL-5 o NHL-3,5 Transpira para la colocación del pavimento y la junta, deberá realizarse según la siguiente dosificación:

- ✓ (Dos sacos de Cal Hidráulica Natural NHL-5 o NHL-3,5 Transpira de 20 litros) + (8-12 cubos de 10 litros de áridos) + (aprox. 20 litros de agua)

Recomendamos utilizar arenas silíceas lavadas de cantera fluvial de granulometría 0/2 mm para colocar las baldosas.



COLOCACIÓN DE PAVIMENTOS EXTERIORES E INTERIORES DE CERÁMICA

Fecha última
actualización:
16/07/2013

Página 2 de 2

Colocación de Pavimentos de Cerámica

Las baldosas de cerámica a colocar se humedecerán para evitar la desecación prematura del mortero de Cal que pueda hacer variar sensiblemente la consistencia del mortero.

Las piezas se sentarán sobre una buena superficie de mortero de Cal de consistencia blanda, que permita el correcto macizado de las piezas.

Deberán colocarse las piezas respetando una junta entre ellas, de al menos 2-3 mm de espesor.

No se moverá ninguna pieza después de colocada. Si fuese necesario corregir la posición de alguna de ellas, ésta se quitará retirando también el mortero de Cal.

Dejar reposar el revestimiento durante 20 días, para no dañarlo.

En cualquier caso, conviene seguir las recomendaciones del fabricante de las baldosas para la colocación de las mismas.

Posteriormente a la ejecución de la fábrica es MUY IMPORTANTE tener un especial cuidado en la curación. Para el curado, deberá humedecerse mediante pulverización de agua durante 3 semanas una vez por día (función de la Tª ambiente).

Recomendamos limpiar las juntas con una disolución del 15 % de ácido clorhídrico para eliminar eflorescencias blancas. Posteriormente lavar con abundante agua.

Otras indicaciones

CONSERVACIÓN: Conservar el producto en lugar seco y preservado de la humedad -1 año -.

ADVERTENCIA: La información suministrada en esta ficha está basada en los datos que tenemos disponibles en la fecha de edición de la misma y es fruto de nuestros ensayos internos con unas condiciones climáticas determinadas.

Es responsabilidad del usuario adoptar las medidas de precaución adecuadas y valorar en cada caso si es apropiado o no para el uso previsto, asumiendo toda responsabilidad que pueda derivar del empleo del producto.

Las informaciones expuestas en la presente ficha no pueden considerarse como exhaustivas. Solicitar la ficha de seguridad en caso de necesidad.