



TEAIS MOR-ACUS, Mortero especial con propiedades acústicas



Descripción

Mortero de ligantes cementosos, áridos ligeros y aditivos especiales que le confieren propiedades de aislamiento acústico y térmico.

¿Cuáles son las aplicaciones de

Teais Mor-acus se utiliza para mejorar el comportamiento acústico y térmico de diversos paramentos, como muros divisorios, recebos, recrecidos previos a la colocación de revestimientos, etc.

Preparación de la superficie

El soporte de aplicación debe estar limpio, firme, con buena resistencia mecánica.

¿Cómo se aplica

- Teais Mor-acus se amasa con agua en hormigonera o con batidora eléctrica de bajas revoluciones.
- Puede aplicarse como reboco aislante en paramentos verticales, para posteriores terminaciones con emplastecidos y pinturas, o bien en pavimentos como recrecido antes de la colocación de las baldosas u otro tipo de revestimientos.
 - Aplicación en paredes:



- Se aplica en capa de unos 15 mm, con llana y luego se reglea y se fratasada.
 - Una vez seco puede ser revestido o pintado.
 - Aplicación en recrecidos de pavimentos:
 - Se aplica en espesores de 15 a 25 mm, se reglea y se deja con una terminación fratasada para la posterior colocación de revestimientos.
 - Previamente se deja en todo el perímetro de contacto una buña de al menos 8 mm de espesor por toda la altura del recrecido, una vez seco el recrecido con Teais Mor-acus se sella el mismo con masilla de poliuretano Lastois Pol.
- Esta buña es adecuado mantenerla también en las baldosas o el revestimiento del suelo.

Limpieza de las herramientas

Las herramientas utilizadas en la aplicación se limpian con abundante agua, mientras que el material está fresco. Una vez endurecido solo puede limpiarse por medios mecánicos.

Ficha técnica

Densidad 400 kg/m³

Resistencia a compresión 30 kg/cm²

Permeabilidad al vapor de agua 10 (u) EN 1745

Conductividad térmica coeficiente de conductividad térmica 0,11

absorción acústica media según frecuencia, de 0,15 a 0,20

Expansión volumétrica absorción acústica media según frecuencia, de 0,15 a 0,20

Rendimiento

de 6 a 10 kg/m²

Almacenamiento

Un año en sus envases originales protegidos de la intemperie, almacenados en lugar fresco y seco.

