



PERLAIS M, MORTERO AISLANTE TERMICO



Descripción

Mortero ligero, aislante térmico hecho con silicato expandido y materiales ligeros con propiedades aislantes.

¿Cuáles son las aplicaciones de

Para hacer revestimientos aislantes, en paramentos verticales con problemas de aislamiento. Adecuado para cabezas de forjados, revestimientos de chimeneas y barbacoas por la cara externa (hasta 100°C). Mejora las propiedades térmicas y acústicas.

Preparación de la superficie

Debe estar limpia, sin grasas, aceites, betún, ligeramente húmeda y presentándose perfectamente compacta.

¿Cómo se aplica

Amasar con agua en la proporción en peso de 100 PERLAIS M / 40 de agua y dejar reposar 10 minutos, proceder a aplicarlo con llana sobre el soporte.

- El espesor promedio de aplicación es de 15 mm.

Se emplastecerá con PERLAIS E.



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:



Limpieza de las herramientas

Con abundante agua limpia.

Ficha técnica

Absorción de agua $65 \pm 5\%$

Densidad en polvo $0,55 \pm 0,10$ g/cc.

Densidad en masa $1,00 \pm 0,10$ g/cc.

Densidad curado $0,80 \pm 0,050$ g/cc

Capilaridad $< 1,5\%$

Retención de agua $> 97\%$

Adherencia > 3 kg/cm²

Resistencia a compresión > 60 kg/cm²

Resistencia a flexión > 20 kg/cm²

Retracción $< 0,5\%$

Conductividad térmica $0,18$

Color/es blanco

Reacción al fuego Euroclase A1

Rendimiento

10 kg por m² en espesor de 10 mm.

Almacenamiento

2 años, en sus sacos originales y bien cerrados, almacenados 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:

