PEGANEL, CEMENTO COLA ESPECIAL PARA LA COLOCACION DE PANELES DE AISLAMIENTO TERMICO



Descripción

Peganel es un adhesivo cementoso con propiedades hidrofugas especial para la colocación de paneles de aislamiento en base a lana de vidrio u otras lanas minerales.

¿Cuáles son las aplicaciones de

Peganel se utiliza para la colocación de lana de vidrio u otras lanas minarales en soportes de ladrillo, bloque de hormigón, recebos, etc. La colocación con Peganel garantiza protección hidrófuga al aislamiento térmico manteniendo la permeabilidad al vapor de agua, evitando posibles condensaciones.

Preparación de la superficie

La superficie de aplicación debe estar limpia, seca, libre de polvo u otros residuos. Si hay temperaturas muy altas es conveniente humedecer ligeramente el soporte.

¿Cómo se aplica

Mezclar con agua manual o mecanicamente, (batidora de bajas revoluciones máximo 500 rpm).
- La cantidad de agua es de 5,5 lts por saco de Peganel de 25 kg.

TEAIS
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:

- Dejar reposar dos a cinco minutos.
- Aplicar el mortero con llana o mediante proyección sobre el soporte.
- Sobre soportes muy irregulares se debe dar una primera capa de PEGANEL para regularizar.
- Sobre el soporte aplicar mediante llana dentada, el espesor de capa estará entre 3 y 6 mm.
- Colocar los paneles de lana de roca o fibra de vidrio ejerciendo una presión uniforme. Es importante colocar la cantidad de adhesivo que pueda ser revestido en un máximo de 30 minutos, para no exceder el tiempo abierto y perder adherencia.

Limpieza de las herramientas

Las herramientas se limpian con agua abundante cuando el material aún está fresco.

Ficha técnica

Densidad en polvo1,215 kg/lt

Densidad curado1,480 kg/lt

Absorción de agua21 % aprox

Resistencia a compresión90 a 100 kg/cm2

Adherencia> 0,5 N/mm2

Tiempo Abiertomáximo 30 minutos (20ºC, 65% HR)

Color/esGris

Rendimiento

6 a 8 kg/m2

Almacenamiento

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

Seguridad



TEAIS
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:

Indicaciones de peligro:

H315:Provoca irritación cutánea.

H317:Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H318:Provoca lesiones oculares graves.

H335:Puede irritar las vías respiratorias.