PLASTOIS, MORTERO PLÁSTICO AL AGUA



Descripción

Plastois es un emplaste o mortero de extraordinaria plasticidad
El producto se presenta en pasta y se le debe agregar cemento previo al uso.
Plastois es un producto adecuado para regularizar sobre superficies de poliestireno expandido, poliestireno extruido, pudiendo también ser utilizado como adhesivo de estos materiales con los soportes tradicionales de construcción.

¿Cuáles son las aplicaciones de

Plastois resulta adecuado para la restauración de superficies, como capa reguladora previa a la colocación de revestimientos. Como capa adhesiva para la realización del sistema de aislamiento térmico TEAIS TERM (planchas de poliestireno), en sistemas de aislamiento térmico y acústico sobre hormigón, enfoscado de cemento, fibrocemento, cerámica, etc. Tanto en interiores como en exteriores.

Preparación de la superficie

Debe estar bien limpia, sin grasas, salitre, polvo, etc. La superficie se debe presentar compacta, firme, y seca.

¿Cómo se aplica

Para la preparación del Plastois se mezcla en un recipiente limpio 1 kg de cemento portland con el agua necesaria para hacer una pasta trabajable y se agregan 5 kg de Plastois removiendo hasta obtener la homogenización total de la mezcla.
- La mezcla se realiza manual o mecanicamente, con mezcladora eléctrica de bajas revoluciones (300 a 500 rpm)

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 de dos a cinco minutos antes de usar.
Para el pegado de planchas de poliestireno Integrais se aplica una capa de 2 mm de espesor como mínimo, mediante llana dentada.
- Se adosa el Integrais ejerciendo una presión firme y uniforme.
- Para la realización del sistema Integrais, se procede a la colocación de las planchas de poliestireno Integrais, sobre el soporte. Sobre las planchas colocadas se procede a la aplicación de Plastois extendiendolo con llana dentada.
- Sobre el material fresco se coloca Tejiais-5, embutiendolo de modo uniforme.
Por último se aplica una capa de Plastois, la cual se termina con llana lisa para dejar la superficie uniforme.
- Una vez terminado es adecuado dejar un secado de al menos 48 horas antes de la terminación con revestimientos.
- Son muy adecuados para la terminación nuestros revestimientos RELAIS, GRAIS, TEAIS MICROCEMENTO, LASTOIS FHCV, etc.

Limpieza de las herramientas

Con abundante agua limpia, mientras el material no ha endurecido.

Ficha técnica

Densidad1,68 ± 0,1 g/cc a 20ºC

Color/esligeramente amarronado

Adherencia> 1 N/mm2

Resistencia a compresión90 a 100 kg/cm2

Tiempo Abierto20 minutos a 20ºC y 65% HR

Rendimiento

3 kg por m2 en capa de 2mm.

Almacenamiento

1 año, en sus envases originales, bien cerrados, sin exponer a temperaturas extremas, protegidos de la intemperie y en lugares secos y aireados.

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:

Seguridad

Información suplementaria:

EUH208:Contiene 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1). Puede provocar una reacción alérgica.

EUH210:Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.