

CEMENTLASTIC PINTEXBOND

ADHESIVO PARA MORTERO Y CONCRETO

BOLETÍN TÉCNICO

DESCRIPCIÓN

CEMENTLASTIC PINTEXBOND es un compuesto líquido elaborado a base de copolímeros acrílicos, que imparten a la mezcla de cemento y arena, gran resistencia y adhesividad.

USOS

CEMENTLASTIC PINTEXBOND se recomienda:

1. Como ADHESIVO:

- Entre concreto viejo y nuevo.
- Entre aplanados y muros.
- Entre yeso y muros.

2. Como ADITIVO ADHERENTE para:

- Concretos, morteros, aplanados, etc.
- Reparación de pisos de concreto.
- Recubrimientos delgados en pisos.

3. Como SELLADOR para:

- Superficies porosas.
- Pisos y muros.

VENTAJAS

- No es tóxico ni inflamable.
- Sella las superficies porosas.
- Evita juntas frías en concretos recién colados.
- Incrementa la adhesividad de los elementos tratados.
- En concretos y morteros disminuye la permeabilidad.
- Fácil de utilizar.

PRESENTACIÓN

Tambo de	200 lt.
Cubeta de	19 lt.
Cubeta de	4 lt.

RENDIMIENTOS

En superficies poco porosas: 12.5 m² x lt.
En superficies muy porosas 8.0 m² x lt.

TIEMPO DE SECADO

Al tacto 1 hora
Al duro 4 horas

DOSIFICACIÓN, APLICACIÓN Y RENDIMIENTO

1. Como ADHESIVO:

Entre concreto viejo y nuevo:

- La superficie debe estar limpia de polvo, grasas, etc.
- Para obtener una excelente adhesividad úsese tal y como viene en su envase.

-CEMENTLASTIC PINTEXBOND se aplica con brocha y antes de que seque se coloca el concreto nuevo en forma usual.

Entre yeso y muros o plafones:

La proporción de mezclado es de 1 parte de agua y 1 de CEMENTLASTIC PINTEXBOND, luego seguir el procedimiento anterior.

Entre aplanados y muros:

La proporción de mezclado es de 1 parte de agua y 2 de CEMENTLASTIC PINTEXBOND, luego seguir el procedimiento anterior.

2. Como ADITIVO ADHERENTE:

CEMENTLASTIC PINTEXBOND como parte de la mezcla, incrementa la adhesividad y dureza de los concretos, morteros, etc. y además reduce la permeabilidad de los mismos.

La proporción debe ser de 5 a 10 litros de CEMENTLASTIC PINTEXBOND por cada 50 kilos de cemento.

3. Como SELLADOR:

En superficies poco porosas se diluye en proporción de 1 a 1 con agua.

En superficies muy porosas como blocks de concreto, se recomienda aplicar 2 o 3 manos como sigue:

1a. mano: de CEMENTLASTIC PINTEXBOND diluido con agua en proporción de 1 a 3.

2a. mano: a la misma mezcla añadirle el cemento que se requiera hasta lograr una pintura espesa.

3a. mano: igual a la primera mano.

Esta aplicación se puede realizar con brocha, rodillo, cepillo, etc.

RECOMENDACIONES

*Hecha la mezcla del CEMENTLASTIC PINTEXBOND con cemento, ésta tendrá una vida útil de 4 horas aproximadamente.

No debe aplicarse cuando la temperatura ambiente es menor a 7° C.

*No dejar las cubetas destapadas o al sol.

*Lavar con agua la herramienta utilizada.

PRECAUCIÓN

No usar el CEMENTLASTIC PINTEXBOND en ligas que estén sujetas a trabajos estructurales.

ALMACENAMIENTO

CEMENTLASTIC PINTEXBOND mantiene sus propiedades hasta por 1 año, mientras se mantenga en un lugar fresco y perfectamente tapado en su envase original.

GARANTÍA

PINTEX garantiza la calidad constante de todos sus productos de acuerdo a sus especificaciones de fabricación y técnicas.

Las recomendaciones, rendimientos y sugerencias aquí presentadas no constituyen una garantía.

PROPIEDADES FÍSICAS	ESPECIFICACIÓN
VISCOSIDAD BROOKFIELD RVF (cps)	1,000 -1,200
ASTM- D 2196	
PESO ESPECIFICO (g/ml)	1.03 - 1.05
ASTM - D 1475	
% SÓLIDOS TOTALES	27%
ASTM - D 1644	
pH	8 - 9
ASTM - E70	

Los datos aquí presentados están basados en nuestra propia experiencia, PINTEX no se hace responsable por fallas atribuibles al inmueble o bien por defectos en la aplicación, recomendamos hacer pruebas previas para cada evento en particular; la garantía se limita única y exclusivamente a la reposición del material para reparar el desperfecto, no incluyendo mano de obra u otro costo adicional.

La información presentada esta sujeta a cambios sin previo aviso.

Elaboración: 29 Diciembre 2003

Revisión: 16 Abril 2009