

TERRAWET SELLADO INCOLORO

Rev02 Ene 2021

Descripción:

TERRAWET SELLADO INCOLORO es una sellado epoxi base agua, de dos componentes, para el acabado de sistemas multicapa base agua, diseñado para mantener la permeabilidad/transpirabilidad de los sistemas. Sistema barniz, sin cargas, de acabado totalmente transparente, satinado.

Propiedades:

- Fácil aplicación
- Sin disolventes, sin olor
- Diluible en agua para ajustar viscosidad deseada
- Transparente, satinado
- Permeable al vapor de agua, transpirable
- Impermeable al agua, aceites y grasas

Características técnicas*:

Componente A	Poliamina formulada, aspecto ámbar
Componente B	Resina epoxi formulada, aspecto transparente
Densidad	Aprox.1 Kg/l
Pot life 20°C	45 min
% sólidos A+B, sin diluir	Aprox 50%
Adherencia sobre hormigón (UNE EN 13892-8)	> 2.5N/mm ² (rotura cohesiva)
Aplicación segunda capa	24-48 horas
Consumo aprox. por capa**	400 Kg/m ²
Endurecimiento total	7 días

*Variaciones en las condiciones de humedad y temperatura pueden ocasionar cambios en las características técnicas aquí especificadas.

**Dependiendo de la porosidad del soporte, los consumos pueden variar

Método de aplicación

Preparación del soporte

La preparación del soporte es un aspecto fundamental a tener en cuenta para el éxito de la aplicación. Los soportes deben ser firmes y estar limpios de restos de pinturas antiguas, libres de grasas, aceites, partículas de polvo y lechadas superficiales.

Los soportes deben estar secos o ligeramente húmedos (humedad inferior al 6%), nunca encharcados.

Mezcla

El producto ya viene pre dosificado en las cantidades listas para la mezcla.

Añadir el componente B sobre el A, y batir mecánicamente, durante 5 min.

Añadir agua si se requiere, como máximo hasta un 5%.

Batir a bajas revoluciones para no incluir demasiado aire, hasta tener una mezcla lechosa uniforme.

Aplicación:

TERRAWET SELLADO INCOLORO se puede aplicar a rodillo de pelo corto o a labio de goma.

SERVICIO TÉCNICO

Teléfono +34936406097

www.hepym.com - hepym@hepym.com



El consumo puede variar desde 300 g/m² hasta 500 g/m² dependiendo del soporte, el método de aplicación y la rugosidad final deseada.

Una vez aplicado, el aspecto es lechoso, pero una vez seco es totalmente transparente y de aspecto satinado. Puede tardar hasta 48h en perder el aspecto lechoso, dependiendo de las condiciones de humedad y temperatura del secado.

Para sistemas donde se prevén cargas de tráfico pesado es recomendable dar dos capas, para dejar más grosor. Se puede aplicar como barniz encima de soportes de hormigón o cementosos, pero el acabado final tendrá aspecto "mojado", resalta el color oscuro de los soportes cementosos.

Presentación

Conjuntos de 7.5 + 3 Kg.

Limpieza de herramientas

En fresco con agua.

Una vez endurecido sólo mecánicamente.

Almacenaje

Se puede almacenar durante 12 meses en sus envases originales, en un lugar seco.

Se recomiendan temperaturas de almacenaje > a 15°C, para evitar cristalizaciones.

La información contenida en esta ficha técnica es el resultado de ensayos de laboratorio y la experiencia práctica en nuestros productos. Los valores técnicos mostrados son indicativos y en ningún caso deben tomarse como especificaciones de producto. Hepym, S.A no puede responsabilizarse directa o indirectamente de un mal uso o aplicación de los productos. La presente ficha técnica perderá su validez con la aparición de una nueva edición. Rev02: enero 2021.

SERVICIO TÉCNICO

Teléfono +34936406097

www.hepym.com - hepym@hepym.com