



Techmoepox Imprimitación Humedad

Imprimitación epoxídica bicomponente para pavimentos continuos poliméricos sobre soportes húmedos

Descripción

TECHMOEPOX IMPRIMITACIÓN HUMEDAD es una imprimación bicomponente a base de resinas epoxídicas y endurecedores apropiados para su aplicación sobre soportes húmedos. Su función es la de asegurar una perfecta unión entre el soporte húmedo y el pavimento técnico elegido.

Campos de aplicación

- Puente de unión de los pavimentos epoxi y poliuretano a soportes húmedos de hormigón o mortero.
- No es aplicable sobre soportes con presión hidrostática permanente.

Propiedades

- Excelente adherencia sobre soportes húmedos.
- Gran poder humectante y de penetración en todo tipo de soportes.
- Fácil aplicación.

Modo de empleo

Preparación de soporte

El sustrato de hormigón sobre el que se aplique no debe estar encharcado, debe estar limpio de polvo, lechadas o grasa y exento de partes mal adheridas.

La preparación del soporte debe realizarse con maquinaria especializada: lijadora, fresadora o granalladora usando una u otra en función del estado del soporte.

Aplicación

Se mezclarán de manera íntima los dos componentes A y B con ayuda de un agitador de bajas revoluciones para no introducir mucho aire. Una vez conseguida una mezcla homogénea, aplicar mediante brocha o rodillo.

Para asegurar que el pavimento técnico queda aislado de la humedad, la aplicación del AUTONIVELANTE o MULTICAPA debe hacerse cuando la imprimación esté seca, muy espe-

cialmente al aplicar TECHMOPOL AUTONIVELANTE. El tiempo de secado depende, además de la temperatura, de la humedad del soporte.

En soportes muy húmedos puede ser necesario esperar hasta 24 horas.

Para asegurar el aislamiento de la humedad se recomienda aplicar una segunda mano de imprimación antes de aplicar el pavimento.

No se deben aplicar pavimentos técnicos sobre el TECHMOEPOX IMPRIMITACIÓN HUMEDAD una vez que la imprimación lleve seca 48 horas.

Limpieza de herramientas

Las herramientas se limpiarán con disolvente inmediatamente después de su empleo.

Características técnicas

- Tipo: ligante epoxídico bicomponente
- Color: ambarino
- Densidad: 1,05 Kg/l
- Contenido en sólidos en peso: aprox. 100%
- Pot-life a 25 °C (tecam 100g): 35-50 minutos
- Temperatura de soporte: mínima +10 °C - máxima +30 °C
- Secado al tacto:
 - en soportes secos (20 °C): 8 horas
 - en soportes muy húmedos (20 °C): 24 horas
- Curado total (20 °C): 7 días
- Adherencia: > 30 Kg/cm² (rompe el hormigón)
- Proporciones de mezcla:
 - (en peso): Comp. A: 69,4 % Comp. B: 30,6 %
 - (en volum.): Comp. A: 67,5 % Comp. B: 32,5 %

Consumo

El consumo aproximado de TECHMOEPOX IMPRIMITACIÓN HUMEDAD dependiendo de la porosidad del soporte es 250-350 g/m² por mano.





Techmoepox Imprimitación Humedad

Imprimitación epoxídica bicomponente para pavimentos continuos poliméricos sobre soportes húmedos

Presentación

Se suministran en lotes (A+B) de 7 y 20 kg.

Condiciones de almacenamiento

Tiene un periodo de almacenamiento de 8 meses entre 5°C y 30°C en un lugar seco y fresco.

Seguridad e Higiene

En caso de derrame de TECHMOEPOX IMPRIMITACIÓN HUMEDAD recoger el material con algún producto absorbente como serrín o arena.

No verter al alcantarillado, ríos, canales o suelos el material no curado.

No debe ponerse en contacto con piel y ojos o ser ingerido.

En caso de contacto con los ojos, lavarlos inmediata y abundantemente con agua y acudir a un médico. En caso de contacto con la piel lavar abundantemente con agua y jabón. Si se ingiere, buscar atención médica inmediata. No provocar el vómito. Emplear guantes y gafas protectoras durante el manejo y aplicación del producto.

NOTA:

La información y datos técnicos aquí reflejados son de carácter orientativo y están sujetos a posibles modificaciones sin previo aviso. Están basados en datos y conocimientos que se consideran ciertos y precisos. Sin embargo no tenemos control alguno sobre las condiciones bajo las cuales nuestros productos son transportados, almacenados, manipulados o utilizados por nuestros clientes. Por ello nuestra garantía se limita exclusivamente a la calidad del producto. Ninguna información o recomendación de interpretarse de forma que vulnere cualquier norma o disposición legal vigente.

