

HEPYWET

Rev03 Dic 2020

Descripción:

HEPYWET es un revestimiento epoxi en base acuosa de dos componentes, para el recubrimiento de suelos industriales, parkings y paredes, para solicitaciones químicas y mecánicas intermedias.

Propiedades:

- Fácil aplicación
- Puede aplicarse sobre soportes húmedos no encharcados (humedad <6%)
- Acabado coloreado satinado decorativo
- Excelente adherencia sobre soportes de hormigón, mortero, fibrocemento....
- Impermeable a al agua, grasas y combustibles.
- Permeable al vapor de agua, transpirable.
- Pavimento continuo sin juntas, fácil de limpiar, conforme al Reglamento 852/2004, Anexo II
- Inodoro

Características técnicas*:

Acabado	Satinado
Densidad mezcla 22°C	1.4 Kg/l
Pot life 22°C	1 hora
% sólidos	60%
Adherencia sobre hormigón (UNE EN 13892-8)	>2 N/mm ²
Resistencia Abrasión (CS17/1Kg ,UNE 48-250)	200 mg
Aplicación segunda capa	24 -36 horas
Consumo aprox. por capa**	150-200 g/m ²
Secado al tacto 22°C	Aprox. 8 h
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.

El soporte de hormigón debe prepararse por medios mecánicos de fresado o granallado, para dejar un soporte de poro abierto, eliminando la lechada superficial.

El soporte puede estar húmedo pero no mojado/encharcado sin presiones de agua o vapor. La temperatura del soporte debe estar como mínimo a 10°C y como a máximo a 30°C.

Imprimación

Para un buen sellado de los poros de hormigón y asegurar una buena adherencia, debe aplicarse una capa de Terrawet imprimación, a rodillo, diluida un 10-15 % en agua con un consumo aproximado de 250 g/m².

La primera capa de HEPYWET, debe aplicarse cuando la imprimación ya esté seca, como mínimo 12h y como máximo 48h después.

SERVICIO TÉCNICO

Teléfono +34936406097

www.hepym.com - hepym@hepym.com



Mezcla

El producto ya viene pre dosificado en las cantidades listas para la mezcla. No se recomiendan mezclas parciales. Homogenizar previamente los componentes y verter el catalizador sobre el componente A, mezclar mecánicamente a bajas revoluciones, para no incluir demasiado aire, hasta obtener una masa homogénea y sin grumos.

Aplicación

HEPYWET se aplica a dos manos, a brocha o rodillo, diluidas un 5% en agua. Aplicar siempre que la capa precedente esté totalmente seca, aprox. 15-30 h.

El consumo medio por capa es de 150-200 g/m², estos consumos pueden variar dependiendo de la rugosidad y porosidad del soporte.

Es altamente recomendable asegurar una buena ventilación durante la aplicación y posterior secado, ambientes mal ventilados no favorecen el secado y pueden aparecer velados y zonas mateadas. Se recomienda no aplicar con humedades ambientales relativas superiores al 70%.

Aplicación Antideslizante

Espolvoreo de cuarzo hasta saturación sobre la primera mano de HEPYWET. Cuando este seca, se elimina el cuarzo sobrante y se sella con la segunda mano.

La granulometría y posterior lijado dependen del grado de resbaladidad deseado.

Presentación

Conjuntos de 15 + 3 Kg.

Sólo colores estándar:

Blanco (tipo ral 9010), negro, Azul (tipo ral 5017), Verde (tipo ral 6002), Gris claro (tipo ral 7035), Gris (tipo ral 7001), Beige (tipo ral 1015) y Rojo (tipo ral 3009).

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 fresco y seco.

La información contenida en esta ficha técnica es el resultado de ensayos de laboratorio y la experiencia práctica en nuestros productos. 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. Rev03: diciembre 2020.

SERVICIO TÉCNICO

Teléfono +34936406097

www.hepym.com - hepym@hepym.com