



HEPYLEVEL

Rev02, 5 Marzo de 2018

Descripción:

Pavimento flexible de poliuretano 100% sólidos, alifático, bicomponente, para la creación de pavimentos con efecto confort.

Acabados satinado, altamente decorativo.

Su flexibilidad le aporta ventajas de confort, y reducción de ruidos.

Su química alifática permite aplicaciones en interior y exterior. Recomendado como pavimento decorativo para oficinas, centros comerciales, grandes superficies, pistas deportivas, tiendas etc....

Propiedades:

-Fácil aplicación

-Sin disolventes, ni olores

-Flexible incluso a bajas temperaturas

-Aplicable, en interiores y exteriores

Características técnicas:

Relación de mezcla	12 Comp.A + 4Comp.B
Densidad Comp.I	1.45Kg/l
% sólidos	Aprox.100%
Adherencia al hormigón	> 2 N/mm ²
Resistencia al impacto UNE _ ISO 6272-2	≥7Nm
Consumo aprox. para 2 mm de aplicación final	3 Kg/m ²
Aplicación de capa de sellado	Min.24h
Vida útil mezcla 22°C	35 min
Secado al tacto 22°C (ASTM D5895, drying recorder)	8 h
Resistencia a la abrasión Taber (CS17/1Kg/ 1000 ciclos)	80 mg
Endurecimiento total	7 días
Tª de aplicación	10°C a 35°C
Tráfico peatonal	24-48h
Tráfico Pesado	3 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, acabado de poro abierto. Generalmente se requiere preparación por medios mecánicos, de fresado, o granallado.

Si el soporte una vez limpio y preparado tiene irregularidades o desniveles, será necesaria una capa de regularización para dejar la máxima planimetría posible.

SERVICIO TÉCNICO

Teléfono +34936406097 Fax +34936542782

www.hepym.com - hepym@hepym.com



Imprimación:

Siempre es necesaria la aplicación de una imprimación o si el soporte lo requiere una capa de regularización antes de la aplicación del HepyLevel, asegurando la máxima planimetría y evitar diferencias debido a la absorción del soporte.

Dejar secar la imprimación totalmente antes de la aplicación del Autonivelante.

Para soportes con mucha humedad, es conveniente dar dos manos cruzadas de Terratot Primer H106, antes de la aplicación de la membrana.

Mezcla

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

Homogenizar previamente los componentes en su envase 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. Aplicar puro, sin áridos. No diluir.

Aplicación

HepyLevel se aplica a llana dentada no superior a 5 mm

Se vierte el material y se va extendiendo de forma suave con la ayuda de la llana o rastrillo hasta cubrir toda la superficie.

Inmediatamente y antes de los 15 min hay que pasar un rodillo de púas cuando todavía está fresco para ayudar a desairear al sistema y evitar defectos y burbujas. El consumo aproximado es de 3 Kg/m², con lo que se dejan aproximadamente 2 milímetros de grosor.

La temperatura y humedad pueden afectar al tiempo de secado y resultado final de la membrana, por lo que se recomienda aplicar a temperaturas mayores de 10°C e inferiores de 35°C. La temperatura del soporte debe estar siempre 3°C por encima del punto de rocío.

No es recomendable aplicar a primeras horas de la mañana cuando hay una alta probabilidad de condensación, ni a pleno sol, así como para aplicaciones exteriores en condiciones de previsión de lluvia. Los envases abiertos, deben ser usados enseguida o ser desechados.

Limpieza de Herramientas

En fresco con disolvente

Una vez endurecido sólo mecánicamente

Presentación

Conjuntos de 16 Kg

Amplia gama de colores

Almacenaje

Se puede almacenar durante 9 meses en sus envases originales, en un lugar fresco y seco.

HEPYM,S.A

Navarra, 9, Polígono Fonollar, 08830
Sant Boi de Llobregat, BARCELONA

17

CPR-2013-2-02

EN 13813:2002

HEPYLEVEL

Pasta Autonivelante de resinas sintéticas
para el uso en solados de interior.

Comportamiento al fuego	B _{FL} S1
Emisión de sustancias corrosivas	SR
Resistencia al Desgaste	AR≤1
Resistencia al impacto	IR≥4
Resistencia a tracción	B≥1,5

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. Rev02, 5 marzo de 2018

SERVICIO TÉCNICO

Teléfono +34936406097 Fax +34936542782

www.hepym.com - hepym@hepym.com