

HEPYSOL SPORT

Rev01 Mayo 2023

Descripción:

Revestimiento a base de resina acrílica y epoxi, en base agua, para el sellado de slurries en pavimentos deportivos o decorativos, sometidos a cargas ligeras.

Formulado a partir de un sistema híbrido, encapsulado, que permite que el sistema sea monocomponente, facilitando así su aplicación.

Apto para interior y exterior.

Aséptico, evita la proliferación de bacterias sobre su superficie.

Propiedades:

- Fácil aplicación
- Puede aplicarse sobre soportes húmedos no encharcados (humedad <6%)
- Acabado coloreado mate
- Excelente adherencia sobre sistemas acrílicos o sobre soportes cementosos porosos
- Permeable al vapor de agua, transpirable.
- Pavimento continuo sin juntas, fácil de limpiar, conforme al Reglamento 852/2004, Anexo II
- Inodoro
- Aséptico, evita el desarrollo de bacterias sobre su superficie, dando lugar a espacios más higiénicos.
- Secado rápido
- Alta resistencia a los UV y al caleo, aplicable en exteriores.

Características técnicas*:

Acabado	Mate
Densidad	1.27 Kg/l
Vida de mezcla	Ilimitada si se evita su exposición al aire
% sólidos	57%
Resistencia Abrasión (CS17/1Kg/1000ciclosUNE 48-250)	<0.3g
Resistencia Abrasión (CS10/1Kg 1000ciclos,UNE 48-250)	<0.2g
Secado al tacto 22°C	1h
Aplicación segunda capa 22°C	5 - 8 h
Consumo aprox. por capa**	150 - 200 g/m ²
Endurecimiento total	7 días
Resbaladidad sellado sistema deportivo, húmedo UNE EN 41901EX	Clase 3

*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

SERVICIO TÉCNICO

Teléfono +34936406097

www.hepym.com - hepym@hepym.com

Método de aplicación

Base sistema deportivo

Dos capas de *Sluwet* de 1 kg/m² cada una, aplicado con rastra de goma (ver ficha técnica *Sluwet*).

Sellado del sistema deportivo

El soporte debe estar seco y limpio. Se aconseja aplicar la primera capa de sellado 24h después de la segunda capa de *Sluwet*.

Homogenizar el producto previamente, a bajas revoluciones, para no incorporar aire.

La aplicación como sellado se recomienda en un mínimo de dos capas, a labio de goma, y repaso posterior a rodillo de pelo corto, en ambas direcciones.

El consumo total de las dos capas, es aproximadamente de 300 g/m², pero depende de la rugosidad y acabado del Slurry.

Aplicar la segunda capa de HEPYSOL SPORT entre 5 y 8 h después de dar la primera, dependiendo de la temperatura y humedad ambiente.

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.

Comprobar el punto de rocío antes de la aplicación. Para evitar condensaciones hay que aplicar a un mínimo de 3°C por encima de punto de rocío.

Evitar aplicaciones a pleno sol.

El producto no seca si no hay evaporación por lo que, una vez usado, si se cierra bien el envase y se conserva en un lugar fresco y resguardado, se puede mantener en perfectas condiciones para la siguiente aplicación. No se recomienda diluir, aplicar al uso.

Presentación

Conjuntos de 20 Kg.

Sólo colores estándar: negro, albero, azul (tipo ral 5015), verde (tipo ral 6002), gris medio (tipo ral 7001) 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. Rev01: mayo 2023.

SERVICIO TÉCNICO

Teléfono +34936406097

www.hepym.com - hepym@hepym.com