

FICHA TÉCNICA

PV730 - LEQUAPOX-N 2C

Epoxi Al Agua para Suelos

Pavimentos / Acabados 2 Componentes

5 kg / 15 kg



CERTIFICADOS Y ENSAYOS

*CON ADITIVO ANTIDESLIZANTE



RESBALADICIDAD*
CLASE 3 UNE 41901:2017 EX



REACCIÓN AL FUEGO
Bf1-s1

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Innovador pavimento epoxi al agua. Elaborado sobre una poliamida de última generación (componente base) que requiere de una resina epoxídica (catalizador) para conseguir un recubrimiento de gran dureza, elevada resistencia química y un elevado brillo.

Está indicada, dada su gran resistencia mecánica al elevado tránsito y a los agentes químicos (ácidos, álcalis, hidrocarburos, aceites, etc.), para suelos de naves industriales, garajes, talleres, ... Por ser un producto al agua, permite su aplicación sobre suelos de alquitrán, asfalto y slurry. También evita los problemas de trabajar con disolventes en zonas mal o poco ventiladas.

Su Clasificación de reacción al fuego (EN 13501-1:2018) Bf1-s1 (suelos) permite su uso como pavimento en industrias agroalimentarias.

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

Elevada dureza y
resistencia mecánica

Alta resistencia química

Excelente adherencia

La información que se detalla en este documento es fruto de los ensayos realizados en nuestros laboratorios en su constante afán de superación y servicio al cliente. No podemos, sin embargo, hacernos responsables de los inconvenientes que puedan surgir por la aplicación defectuosa de nuestros productos.

INFORMACIÓN TÉCNICA

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	
<i>Acabado</i>	Brillante
<i>Color (ITL-04)</i>	Blanco y carta Lequapox-N
<i>Rendimiento</i>	8 - 10 m ² /kg/capa según superficie
<i>Diluyente</i>	Agua
<i>Secado</i>	3 – 4 horas a 20 °C
<i>Repintado</i>	8 – 12 horas
<i>Endurecimiento total</i>	7 días
<i>Vida de la mezcla</i>	60 minutos máximo
<i>Tiempo de activación</i>	5 minutos
<i>Adherencia a hormigón</i>	≥ 20 kg/cm ²
<i>Envase (base + catalizador)</i>	15 kg (12 + 3) y 5 kg (4+1)
Clasificación de reacción al fuego (UNE EN 13501-1:2018): Bfl-s1 (suelos)	
*Con antideslizante: Clase 3 según UNE 41901:2017 EX	

Tanto el tiempo de secado como el rendimiento pueden verse afectados por variaciones de temperatura, humedad, espesor de la capa aplicada, estado de la superficie, etc

La información que se detalla en este documento es fruto de los ensayos realizados en nuestros laboratorios en su constante afán de superación y servicio al cliente. No podemos, sin embargo, hacernos responsables de los inconvenientes que puedan surgir por la aplicación defectuosa de nuestros productos.

FICHA TÉCNICA

MODO DE EMPLEO

- La superficie a pintar debe estar muy bien preparada, limpia de polvo, grasa, aceites, restos de pintura en mal estado, etc. Es necesario eliminar cualquier parte suelta que dificulte la posterior adherencia de la pintura.
- Para pintar suelos fratasados (muy poco porosos), es necesario abrir el poro mediante tratamiento mecánico; una vez efectuado, podremos aplicar nuestra *PVo40 - Selladora Lequapox-N 2C* para mejorar el anclaje de las capas posteriores de *PV730 - Lequapox-N 2C*.
- Para la primera mano, mezclar el Componente A (base) con el componente B (catalizador), dejar reposar la mezcla durante 5 minutos (**tiempo de activación**) y diluir con un 10 - 15% de agua, dependiendo del tipo de aplicación: brocha, rodillo o airless. Para la segunda mano, se recomienda no diluir o, en caso de hacerlo, diluir con menos de un 10% de agua. La mezcla se realizará a bajas revoluciones y de forma exacta para evitar cambios de brillo y/o color. Si la dilución se efectúa sin respetar el tiempo de activación, se producirá una notable pérdida de brillo y retraso en el tiempo de secado. Un cambio en las condiciones ambientales podría variar la tonalidad del color.
- Dejar transcurrir, al menos, 8 horas entre la primera y la segunda mano, y no más de 72 horas.
- Se recomienda no utilizar en exterior.
- No aplicar con temperaturas inferiores a 6 - 7°C ni superiores a 30°C.
- La humedad del soporte debe ser inferior al 8%.

PRECAUCIONES

- Conservar el producto a temperaturas superiores a 5°C.
- Manténgase fuera del alcance de los niños. No tirar los residuos por el desagüe. Úsese únicamente en lugares bien ventilados. En caso de ingestión, acúdase inmediatamente al médico y muéstrelle la etiqueta o el envase.

La información que se detalla en este documento es fruto de los ensayos realizados en nuestros laboratorios en su constante afán de superación y servicio al cliente. No podemos, sin embargo, hacernos responsables de los inconvenientes que puedan surgir por la aplicación defectuosa de nuestros productos.