

# Epoxi W

## RECUBRIMIENTO EPOXI EN BASE AGUA

Recubrimiento epoxi bicomponente base agua para la protección a la abrasión mecánica y corrosión química de pavimentos interiores (uso doméstico, industria alimentaria, farmacéutica, mantenimientos industriales, parkings).

### Ficha técnica

Acabado	Satinado
Densidad	1.20 - 1.35 g /cm <sup>3</sup>
Secado al tacto sin pegosidad	6 horas
Endurecimiento total a 20°C	7 días
Vida útil de la mezcla	45 a 70 min
Tipo	Pintura epoxi bicomponente en base acuosa
Punto de inflamación	252°C

### Propiedades y ventajas

- Permeable al vapor de agua.
- Fácil aplicación.
- Repintable en reparaciones posteriores.
- Resistente a una gran cantidad de agentes químicos, gran comportamiento ante aceites y combustibles.
- Pavimentos sin juntas.
- No requiere imprimación.
- No propaga ni crea microorganismos.
- Revestimiento impermeable.
- Pavimento limpio y fácil mantenimiento.
- Ideal para aplicaciones domésticas, industria alimentaria y farmacéutica.



### Presentación y formatos

Epoxi W se presenta en envases herméticos homologados de acuerdo a las directrices de la UE para el envasado y almacenaje de productos químicos.

Almacenar a una temperatura de entre 5°C y 30°C.

**Formatos:** 12 + 3 Kg (15 Kg) y 4 + 1 Kg (5Kg)



### Rendimiento

El rendimiento será de 150 a 500 g/m<sup>2</sup> . Recomendable aplicar dos capas.

Los rendimientos pueden variar dependiendo de la rugosidad del soporte.



### Precauciones de uso

- Nocivo en caso de inhalación, de contacto con la piel o ingestión.
- No comer, beber ni fumar durante su utilización.

- Úsese indumentaria, gafas y guantes de protección adecuados.
- Provoca quemaduras en la piel y lesiones oculares graves.
- Manténgase alejado del alcance de los niños.
- Úsese únicamente en lugares bien ventilados.
- Debido a la inflamabilidad, este material solo puede ser utilizado en zonas libres de puntos de ignición y alejado de fuentes de calor o eléctricas.
- Evitar cualquier vertido al medio ambiente. No verter en desagües. Nocivo para los organismos acuáticos.



### Modo de empleo

- 1.- El soporte debe estar completamente seco y limpio de polvo, grasa, u otros desperdicios. En superficies poco porosas es recomendable un lijado previo para mejorar la adherencia.
- 2.- No aplicar con temperaturas inferiores a 10°C. En pavimentos nuevos es aconsejable no pintar antes de 1 mes.
- 3.- Remover primero los dos componentes por separado durante, aproximadamente, 5 minutos. Mezclarlos en proporción 4:1 y homogeneizar el contenido con ayuda de un agitador a bajas revoluciones. No dejar endurecer la mezcla más de 70 Min.
- 4.- La primera mano se aplicará diluida un 10% en agua, en la segunda no diluir más de un 5%. No dejar transcurrir menos de 12 horas ni más de 24 entre capa y capa (puede variar según temperatura ambiente).
- 5.- Para obtener una mejor adherencia al soporte, aplicar una primera capa de imprimación.
- 6.- Si se desea obtener una superficie antideslizante, espolvorear la carga una vez seca la primera capa, eliminar el sobrante a las 24 horas y aplicar otra capa.



NODRIZA TECH VENTURE BUILDER S.L

Avda. del Rosario 8, 50410 Cuarte de Huerva, Zaragoza  
Telefono: (+34) 976 91 01 26 email: info@arelux.com  
www.arelux.com