L'UNICFLOOR · IMPRIMACIONES EPOXI

Unepox 128-05 2K

Imprimación epoxi sin disolventes

ASPECTO

Turbio parduzco

imprimación sin disolventes

1,03 g/cm³	100 %	35 min	6–8 h	0,350 kg/m²
Densidad (20 °C)	Sólidos (en volumen)	Tiempo de gelificación, 20 kg (20 °C)	Seco al tacto (20 °C)	Consumo estimado

Descripción del producto

UNEPOX 128-05 2K es una imprimación epoxi para hormigón, de dos componentes, curada con poliamina y sin disolventes. Ofrece una adherencia perfecta, buena resistencia al agua y al aceite, y cura bien a baja temperatura.

Usos principales

- Almacenes de productos químicos
- Hospitales y laboratorios
- Plantas embotelladoras
- Zonas de tráfico de carretillas
- Centros comerciales
- Industria del automóvil

Ventajas

- 100 % sin disolventes
- Adherencia perfecta
- Buena resistencia al agua y al aceite
- Buen curado a baja temperatura
- Fácil aplicación
- COV 0,56 g/l

Posición en el sistema

Revestimiento de suelos
Sistema de suelos epoxi L'unicfloor

Imprimación — ESTE PRODUCTO
UNEPOX 128-05 2K · 1 capa

Soporte
Hormigón, mín. 28 días

Sistemas epoxi L'unicfloor

Imprimación sin disolventes para suelos epoxi

unica | Boytem
BOYTEM BOYA VE KİMYA SANAYİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ
Fábrica: Gümüşova OSB 1. Sk. No:4 İç Kapı No:1 Gümüşova / Düzce – TÜRKİYE
T +90 216 304 03 05 · F +90 216 304 12 15
unicaboya.com · info@unicaboya.com

Datos técnicos (a +20 °C)

Componente A / B	**Resina epoxi / endurecedor epoxi**	Seco al tacto (20 °C)	**6–8 h**
Color	**Turbio parduzco**	Tiempo de repintado (20 °C)	**24 h**
Densidad (20 °C)	**1,03 g/cm³**	Curado total	**7 días**
Sólidos (en volumen)	**100 %**	Número de capas	**1**
Temperatura de superficie y ambiente	**+10 °C a +30 °C**	Contenido de COV	**0,56 g/l**
Rendimiento a 80 µm de espesor seco	**8–9 m²/kg**	Proporción de mezcla (en peso)	**2 : 1**
Tiempo de gelificación, 20 kg (20 °C)	**35 min**	Vida útil en almacén	**12 meses**

Resistencia química

Ácidos diluidos · Detergentes de limpieza · Aceites vegetales, animales y minerales · Gasóleo y gasolina · Numerosos disolventes

Procedimiento de aplicación

01

Preparación de la superficie

Limpiar el soporte de grasa, polvo y contaminación. Hormigón nuevo con mín. 28 días. Reparar antes depresiones y fisuras.

02

Mezcla

Remover el componente A, añadir B (2 : 1 en peso) y mezclar 3 min con mezclador eléctrico de baja velocidad hasta homogeneizar. Temperatura de mezcla superior a +15 °C.

03

Aplicación

Aplicar con llana – consumo estimado 0,350 kg/m². No diluir.

04

Capa siguiente

Esperar mín. 24 h / máx. 48 h entre capas; pasadas 48 h, lijar para asegurar la adherencia.

Proporción de mezcla (en peso)

2 partes | **1 parte**

- **2 partes** — Componente A – resina epoxi
- **1 parte** — Componente B – endurecedor

Se suministra como 13,4 kg A + 6,6 kg B. No añadir nunca disolvente.

Condiciones de aplicación
+10 °C – +30 °C
Temperatura de soporte y ambiente; HR máx. 75 %.

Consumo
0,350 kg/m²
Estimado – consultar el espesor con el departamento técnico de Unica.

Tiempo de gelificación
35 min
Mezcla de 20 kg a 20 °C.

unica | Boytem
BOYTEM BOYA VE KİMYA SANAYİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ
Fábrica: Gümüşova OSB 1. Sk. No:4 İç Kapı No:1 Gümüşova / Düzce – TÜRKİYE
T +90 216 304 03 05 · F +90 216 304 12 15
unicaboya.com · info@unicaboya.com

Importante: proteger el revestimiento nuevo del agua durante las primeras 24 horas. Las bajas temperaturas causan problemas de nivelación y burbujas; las altas acortan el tiempo de secado.

Aspectos a tener en cuenta

- No mezclar a mano – usar mezclador eléctrico de baja velocidad.
- Comprobar compatibilidad y adherencia sobre revestimientos existentes.
- No dejar los materiales a la intemperie ni al sol directo.
- Se recomiendan pruebas en obra para acordar acabado, consumo y resistencia al deslizamiento.

Envase

- Componente A: 13,4 kg
- Componente B: 6,6 kg

Almacenamiento

- Almacenar cerrado, bajo techo y en lugar seco, a +14…+35 °C.
- Vida útil: 12 meses desde la fabricación.

Seguridad

- Consultar la última Ficha de Datos de Seguridad para la manipulación, el almacenamiento y la eliminación seguros.

Limpieza

- Limpiar todas las herramientas dentro de la vida útil de la mezcla con Diluyente UP-002.

NOTA LEGAL

Las indicaciones contenidas en esta ficha técnica se consideran veraces y exactas y tienen por objeto servir de guía para las prácticas constructivas aprobadas. UNICA no otorga, ni autoriza a ningún agente o representante a otorgar, garantía alguna, expresa o implícita, en relación con este material, dado que la mano de obra, las condiciones climáticas, la construcción, los equipos utilizados y demás variables que afectan a los resultados escapan por completo a nuestro control. UNICA garantiza únicamente que el material se ajusta a las especificaciones del producto, y cualquier responsabilidad frente al comprador o usuario de este producto se limita exclusivamente al valor de reposición del producto. En ningún caso UNICA será responsable de lesiones, pérdidas o daños, directos o incidentales, especiales o consecuentes, cualquiera que sea su origen, relacionados con el material o con los trabajos realizados. UNICA no será responsable, en modo alguno, de defectos, variaciones o cambios en el estado del soporte sobre el que se instalen sus productos.