L'UNICFLOOR · IMPRIMACIONES EPOXI AL AGUA

Micro Primer WB 2K

Imprimación epoxi al agua para soportes minerales

ASPECTO
Incoloro
transparente · mate

39,7 %	445 cP	60 min	5 h	0,080–0,100 kg/m²
Sólidos (en peso)	Viscosidad	Vida útil de la mezcla	Tiempo de espera entre capas	Por capa · 30 µm espesor seco

Descripción del producto

MICRO PRIMER WB 2K es una imprimación epoxi de nueva generación, transparente, diluible en agua y de dos componentes, para soportes minerales verticales y horizontales en interiores. Tiene baja viscosidad y alta penetración.

Usos del producto

- Revestimientos decorativos de base mineral
- Piedra, cal, mármol, piedra natural o artificial
- Ladrillo visto
- Hormigón impreso
- Superficies de hormigón

Ventajas

- Secado rápido
- Alta adherencia
- No tóxico, inodoro
- Bajo COV – máx. 50 g/l
- Acabado mate
- Rodillo, brocha o airless

Posición en el sistema

Acabado transparente
PUD WB CLEARCOAT MATT / SEMI MATT 2K

Imprimación — ESTE PRODUCTO
MICRO PRIMER WB 2K · 0,080–0,100 kg/m²

Soporte
Soportes minerales · piedra · ladrillo · hormigón

Sistema decorativo al agua

Imprimación bajo acabados transparentes PUD WB

Las superficies imprimadas con MICRO PRIMER WB 2K deben recubrirse con PUD WB CLEARCOAT MATT / SEMI MATT 2K.

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)

Color	**Incoloro**
Peso específico	**A: 1,06 · B: 1,05 g/cm³**
Sólidos (en peso)	**39,7 %**
Viscosidad	**445 cP**
Vida útil de la mezcla	**aprox. 60 min**
Consumo teórico	**0,080–0,100 kg/m² (1 capa, 30 µm)**
Tiempo de espera entre capas	**5 h**

Temperatura de aplicación	**+10 °C a +35 °C**
Apertura al tráfico	**12 °C / 24 h · 23 °C / 18 h · 30 °C / 12 h**
Curado total	**7 días**
Proporción de mezcla	**1 : 1**
COV	**máx. 50 g/l (límite UE 140 g/l)**
Vida útil en almacén	**12 meses**

Procedimiento de aplicación

01

Preparación de la superficie

El soporte debe estar totalmente seco, sin polvo, aceites ni eflorescencias salinas por humedad. No aplicar sobre hormigón fresco sin curar.

02

Mezcla

Mezclar A y B por separado y añadir B a A con mezclador de baja velocidad (1 : 1). Para imprimar, añadir hasta 3 veces su cantidad de agua; mezclar 3 min, trasvasar, mezclar 1 min y dejar reposar.

03

Aplicación

Aplicar con brocha, rellenando los poros del soporte. Por encima de +35 °C añadir algo más de agua.

04

Capa de acabado

Repintar a las 5 h con PUD WB CLEARCOAT MATT / SEMI MATT 2K.

Proporción de mezcla

1 parte	1 parte

○ **1 parte** Componente A

● **1 parte** Componente B

Para imprimar, se puede añadir agua corriente hasta tres veces la cantidad de mezcla. Tiempo de gelificación 60 min.

Condiciones de aplicación
+10 °C – +35 °C
No aplicar en ambientes de humedad elevada.

Rendimiento
4–12 m²/l
Por capa: 4–8 m²/l en soportes porosos, 8–12 m²/l en soportes de absorción media.

Vida útil de la mezcla
60 min
No usar nunca mezclas que hayan superado su vida útil.

Importante: no usar mezclas que hayan superado su vida útil, aunque la viscosidad parezca correcta. Realizar una prueba previa para determinar el rendimiento real.

Envase

- Kits de 5 kg o 10 kg

Almacenamiento

- Almacenar cerrado y protegido a +15…+35 °C en ambiente seco.
- Si se almacena a unos +5 °C, llevar al menos a +10 °C antes del uso – sin calor directo.
- Vida útil: 12 meses desde la fabricación.
- Usar material de un mismo lote por obra; mezclar entre sí los distintos lotes.

Seguridad

- No clasificado como peligroso; no contiene mercurio, amianto, formaldehído ni plomo.
- Usar EPI adecuados.
- Consultar la Ficha de Datos de Seguridad.

Limpieza

- Limpiar el equipo con agua corriente inmediatamente después del uso.

NOTA LEGAL

Las explicaciones contenidas en esta ficha técnica se basan en evaluaciones y resultados de ensayos realizados conforme a las normas aplicables y tienen por objeto orientar a los aplicadores. Dado que la mano de obra, las condiciones climáticas, la construcción, los equipos utilizados y demás variables que pueden afectar a los resultados escapan por completo a nuestro control, UNICA no otorga garantía alguna, expresa o implícita, en relación con este material. UNICA garantiza únicamente que el material se ajusta a las especificaciones del producto, y su única responsabilidad frente al comprador o usuario de este producto se limita al valor de reposición del producto en caso de defectos de fabricación. En ningún caso UNICA será responsable de lesiones, pérdidas o daños, directos o incidentales, especiales o consecuentes, derivados del material o de su aplicación. UNICA no será responsable, en modo alguno, de defectos, alteraciones o cambios en las condiciones del soporte sobre el que se apliquen sus productos.