IMPRIMACIÓN EPOXI PARA HORMIGÓN · ACRYFLEX-T

AQ Primer 2K

Imprimación epoxi bicomponente de barrera para hormigón

COLOR
Ámbar transparente

1,05 g/cm³	99 %	900 cPs	40–50 min	0,300 kg/m²
Densidad (aprox.)	Contenido en sólidos (peso)	Viscosidad	Tiempo de gelificación	Consumo teór.

Descripción del producto

AQ PRIMER 2K es una imprimación bicomponente a base de epoxi-fenalcamina para uso a temperatura ambiente. Diseñada para aplicarse sobre hormigón fresco como imprimación o imprimación-sellador; a diferencia de los selladores tradicionales, no es necesario eliminarla antes de tratamientos posteriores. Cumple el requisito ASTM 309 (pérdida de agua máx. 0,055 kg/m²) como líquido de curado de hormigón y se recomienda especialmente para pistas de tenis acrílicas sobre base de hormigón.

Ventajas

- Excelente adherencia al hormigón fresco
- Rápida puesta en servicio
- Fácil de mezclar
- Baja viscosidad: excelente penetración en el hormigón
- Cumple ASTM 309 como líquido de curado
- No tóxico y no corrosivo
- Secado rápido
- Bajo COV
- Aplicación a brocha, rodillo o pistola
- Buen curado en masa
- Fácil limpieza
- Tolerante a la humedad durante el curado

Posición en el sistema

Acabado
Líneas OVERLINE 367-F · sellador GLOSSCOAT

Capa de color
Gama PRECOAT 367-200

Capas elásticas
Gama UNIRUBBER

Capa de regularización
ACRYLIC RESURFACER 367-30 · LW · 367-43

Imprimación
AQ PRIMER 2K — ESTE PRODUCTO

Base
Asfalto / hormigón

ACRYFLEX-T

Sistema acrílico amortiguado para pistas de tenis

Superficies de sistema con clasificación ITF

Usos del producto

- Imprimación / sellador para hormigón fresco
- Imprimación para hormigón nuevo o existente
- Líquido de curado para hormigón
- Revestimientos en contacto con agua potable
- Protección anticorrosiva

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	**Ámbar transparente**
Densidad (aprox.)	**1,05 g/cm³**
Contenido en sólidos (en peso)	**99 %**
Viscosidad	**900 cPs**
Tiempo de gelificación	**40–50 min**

Intervalo de repintado	**máximo 16 h**
Consumo teórico	**0,300 kg/m² (1 capa)**
Temperatura de aplicación	**de +14 °C a +35 °C**
Vida útil en almacén	**12 meses**

Procedimiento de aplicación

01

Preparación del soporte

El hormigón nuevo debe curar 21 días. Reparar defectos y fisuras; eliminar polvo, suciedad, moho, restos y material suelto. Las reparaciones deben quedar enrasadas y lisas.

02

Mezcla

Mezclar el componente A y el componente B en la proporción indicada.

03

Aplicación

Verter sobre el hormigón y extender con rasqueta de goma o rodillo.

04

Curado

Dejar secar al tacto antes de la capa siguiente para una mejor adherencia. Repintar en máx. 16 h.

Proporción de mezcla (en peso)



- **13,35 kg** — AQ PRIMER 2K – Componente A
- **6,65 kg** — AQ PRIMER 2K – Componente B

Condiciones de aplicación

+14 °C – +35 °C

No aplicar el material a temperaturas inferiores a +14 °C ni superiores a +35 °C.

Consumo

0,300 kg/m²

Rendimiento teórico por capa, según la permeabilidad y porosidad de la superficie.

Importante: el rendimiento puede variar según la porosidad de la superficie, la temperatura ambiente y la técnica de aplicación.

Envase

- 13,35 kg de base (A) + 6,65 kg de endurecedor (B) en latas metálicas

Almacenamiento

- Almacenar en bidones cerrados, en almacén cubierto y seco, de +15 °C a +35 °C.
- Vida útil: 12 meses desde la fecha de fabricación en lugar fresco y seco.
- No dejar el producto a la intemperie expuesto al sol.

Seguridad

- No clasificado como peligroso una vez curado.
- No contiene formaldehído, amianto, mercurio, plomo, cromatos ni sus derivados.
- Para una manipulación segura y la salud y seguridad laboral, consultar la Ficha de Datos de Seguridad (FDS).

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.