SISTEMAS DE REPARACIÓN · ACRÍLICO PURO

Acrypatch 043

Emulsión de látex acrílico puro para morteros de reparación de hormigón y asfalto

ASPECTO
Transparente
película clara y dura

39 ± 1 %	1,03 g/cm³	< 400 mPa·s	8–9	2–3 cm
Sólidos (EN ISO 3251)	Densidad (20 °C)	Viscosidad (25 °C)	pH (25 °C)	Profundidad de reparación

Descripción del producto

ACRYPATCH 043 es una emulsión a base de látex acrílico puro, 100 % compatible con el cemento. Aumenta la resistencia química y mecánica de las reparaciones de hormigón / asfalto y de los productos a base de cemento.

Uso del producto

- Reparación de pequeñas zonas, grietas y desperfectos de hasta 2–3 cm de profundidad
- Morteros de reparación con cemento, arena de sílice y agua
- Aditivo para morteros cementosos premezclados, para resistencia química y mecánica

Ventajas

- 0 COV
- Excelente dureza superficial
- Compatible con cargas
- Secado rápido
- Resistente al rayado
- Excelente resistencia a la decoloración
- Fácil aplicación

Posición en el sistema

Revestimiento de pista / suelo
Sistema de revestimiento acrílico

Mortero de reparación — ESTE PRODUCTO
ACRYPATCH 043 · ligante para mortero de reparación

Imprimación
ACRYLIC PRIMER 367-28 (asfalto) · AQ PRIMER 2K (hormigón)

Soporte
Asfalto / hormigón

Reparación de superficies

Mortero de reparación cementoso modificado con acrílico

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)

Sólidos	**39 ± 1 % (EN ISO 3251)**	Aspecto	**Transparente, claro, duro**
pH (25 °C)	**8–9 (ISO 976)**	Profundidad de reparación	**hasta 2–3 cm**
Viscosidad (25 °C)	**< 400 mPa·s (EN ISO 2555)**	Temperatura de aplicación	**+14 °C a +35 °C**
Densidad (20 °C)	**1,03 g/cm³ (ISO 8962)**	Vida útil en almacén	**12 meses**

Procedimiento de aplicación

01

Preparación de la superficie

Limpiar la superficie de aceite, suciedad, polvo y otros contaminantes.

02

Imprimación

Antes de reparar, imprimar el asfalto con **ACRYLIC PRIMER 367-28** y el hormigón con **AQ PRIMER 2K**.

03

Mezcla

Mezclar 17 kg de **ACRYPATCH 043** con 70 kg de arena de sílice (0,1–0,3 mm), 3 kg de cemento Portland y agua corriente según sea necesario.

04

Aplicación

Rellenar con el mortero de reparación desperfectos, grietas y zonas dañadas de hasta 2–3 cm de profundidad.

Mortero de reparación (en peso)



- **17 kg** — ACRYPATCH 043
- **70 kg** — Arena de sílice 0,1–0,3 mm
- **3 kg** — Cemento Portland

Añadir agua corriente según sea necesario. Valores determinados en laboratorio sobre asfalto de rodadura con la proporción recomendada.

Condiciones de aplicación
+14 °C – +35 °C
No aplicar por debajo de +14 °C ni por encima de +35 °C.

Profundidad de reparación
hasta 2–3 cm
Desperfectos localizados, grietas y zonas dañadas.

Mortero
17 : 70 : 3
ACRYPATCH 043 : arena de sílice : cemento.

Importante: al añadirlo a morteros cementosos premezclados, determinar la dosificación mediante ensayos con los productos correspondientes.

Envase

- Sacos de polietileno de 50 kg
- Bidones de acero de 180 kg

Almacenamiento

- Almacenar sin abrir en su envase original, en lugares cerrados y secos a +15…+35 °C.
- Vida útil en almacén: 12 meses desde la fabricación.
- Proteger de la luz solar y de las heladas.

Seguridad

- No peligroso; no contiene formaldehído, amianto, mercurio, plomo ni cromato.
- Consultar la Ficha de Datos de Seguridad (FDS).

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

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.

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