REPARATURSYSTEME · REINACRYLAT

Acrypatch 043

Reinacrylat-Latexdispersion für Reparaturmörtel auf Beton und Asphalt

OPTIK
Transparent
leichter, harter Film

39 ± 1 %	1,03 g/cm³	< 400 mPa·s	8–9	2–3 cm
Festkörper (EN ISO 3251)	Dichte (20 °C)	Viskosität (25 °C)	pH (25 °C)	Reparaturtiefe

Produktbeschreibung

ACRYPATCH 043 ist eine Emulsion auf Reinacrylat-Latexbasis, 100 % zementverträglich. Sie erhöht die chemische und mechanische Beständigkeit von Beton- / Asphaltreparaturen und zementgebundenen Produkten.

Anwendungsbereiche

- Reparatur kleiner Flächen, Risse und Schadstellen bis 2–3 cm Tiefe
- Reparaturmörtel mit Zement, Quarzsand und Wasser
- Zusatz zu zementären Trockenmörteln für chemische und mechanische Beständigkeit

Vorteile

- 0 VOC
- Kratzfest
- Hervorragende Oberflächenhärte
- Hervorragend verfärbungsbeständig
- Mit Füllstoffen verträglich
- Einfach zu verarbeiten
- Schnell trocknend

Position im System

Platz- / Bodenbeschichtung
Acryl-Beschichtungssystem

Reparaturmörtel — DIESES PRODUKT
ACRYPATCH 043 · Bindemittel für Reparaturmörtel

Grundierung
ACRYLIC PRIMER 367-28 (Asphalt) · AQ PRIMER 2K (Beton)

Untergrund
Asphalt / Beton

Flächenreparatur

Acrylmodifizierter zementärer Reparaturmörtel

Technische Daten (bei +20 °C)

Festkörper	**39 ± 1 % (EN ISO 3251)**
pH (25 °C)	**8–9 (ISO 976)**
Viskosität (25 °C)	**< 400 mPa·s (EN ISO 2555)**
Dichte (20 °C)	**1,03 g/cm³ (ISO 8962)**

Aussehen	**Transparent, leicht, hart**
Reparaturtiefe	**bis 2–3 cm**
Verarbeitungstemperatur	**+14 °C bis +35 °C**
Lagerfähigkeit	**12 Monate**

unica | Boytem
BOYTEM BOYA VE KİMYA SANAYİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ
Werk: 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

Verarbeitung

01

Untergrundvorbehandlung
Oberfläche von Öl, Schmutz, Staub und sonstigen Verunreinigungen reinigen.

02

Grundierung
Vor der Reparatur Asphalt mit **ACRYLIC PRIMER 367-28** und Beton mit **AQ PRIMER 2K** grundieren.

03

Mischen
17 kg **ACRYPATCH 043** mit 70 kg Quarzsand (0,1–0,3 mm), 3 kg Portlandzement und Leitungswasser nach Bedarf mischen.

04

Verarbeitung
Örtliche Schäden, Risse und Schadstellen bis 2–3 cm Tiefe mit dem Reparaturmörtel füllen.

Reparaturmörtel (Gewicht)



- **17 kg** — ACRYPATCH 043
- **70 kg** — Quarzsand 0,1–0,3 mm
- **3 kg** — Portlandzement

Leitungswasser nach Bedarf zugeben. Laborwerte auf Asphaltdeckschicht beim empfohlenen Mischungsverhältnis.

Verarbeitungsbedingungen
+14 °C – +35 °C
Nicht unter +14 °C oder über +35 °C verarbeiten.

Reparaturtiefe
bis 2–3 cm
Örtliche Schäden, Risse und Schadstellen.

Mörtel
17 : 70 : 3
ACRYPATCH 043 : Quarzsand : Zement.

Wichtig: Bei Zugabe zu zementären Trockenmörteln die Dosierung durch Versuche am jeweiligen Produkt ermitteln.

Gebinde

- PE-Säcke à 50 kg
- Stahlfässer à 180 kg

Lagerung

- Ungeöffnet in Originalverpackung in geschlossenen, trockenen Räumen bei +15…+35 °C lagern.
- Lagerfähigkeit: 12 Monate ab Herstellung.
- Vor Sonne und Frost schützen.

Sicherheit

- Nicht gefährlich; frei von Formaldehyd, Asbest, Quecksilber, Blei und Chromat.
- Siehe Sicherheitsdatenblatt (SDB).

RECHTLICHER HINWEIS

Die Angaben in diesem Technischen Merkblatt beruhen nach unserem besten Wissen auf zutreffenden und genauen Informationen und dienen als Leitfaden für anerkannte Verarbeitungspraktiken. Da Ausführungsqualität, Witterung, Baustellenbedingungen, eingesetzte Geräte und sonstige ergebnisbeeinflussende Faktoren außerhalb unseres Einflussbereichs liegen, übernimmt UNICA für dieses Material keinerlei ausdrückliche oder stillschweigende Gewährleistung und ermächtigt auch keine Vertreter oder Beauftragten zur Abgabe einer solchen. UNICA gewährleistet ausschließlich, dass das Material den Produktspezifikationen entspricht; jegliche Haftung gegenüber dem Käufer oder Anwender dieses Produkts ist auf den Wiederbeschaffungswert des Produkts beschränkt. UNICA haftet in keinem Fall für Personen-, Sach- oder Vermögensschäden, gleich ob unmittelbare oder mittelbare Schäden, Neben- oder Folgeschäden, und gleich aus welchem Rechtsgrund, die im Zusammenhang mit dem Material oder den ausgeführten Arbeiten entstehen. UNICA haftet in keiner Weise für Mängel, Abweichungen oder Zustandsänderungen des Untergrunds, auf den die Produkte aufgebracht werden.

unica | Boytem

BOYTEM BOYA VE KİMYA SANAYİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ
Werk: 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