Reparatur Kit

Für geringfügige Beschädigungen der fibreC Platte, wie zum Beispiel Kantenausbrüche, Abplatzungen oder andere Fehlerstellen bis zu einer Größe von 1 cm², empfehlen wir folgende Arbeitsschritte für eine bestmögliche Ausbesserung der Stelle:

Schritt 1 | Spachtelmasse
Der erste Schritt besteht im Auffüllen bzw. Spachteln der beschädigten Stelle. Als Spachtelmasse empfehlen wir folgende oder gleichwertige Produkte:

- ARDEX FIX Blitzspachtel
- ARDEX FEATHER FINISH
- BOTACEM M37

Alle drei angeführten Spachtelmassen eignen sich zum Ausbessern der fibreC Paneele. Zu beziehen sind die Materialien beim jeweiligen Hersteller oder im Baustoffhandel. Wir verweisen auf die Verarbeitungsrichtlinien der Hersteller, Rieder Faserbeton-Elemente GmbH übernimmt keine Garantie bei unsachgemäßer Anwendung.

Schritt 2 | Farbige Hydrophobierung
Nach dem Ausbessern der Fehlstelle mit der Spachtelmasse und nach Einhaltung der entsprechenden Trocknungszeit muss die eingefärbte Hydrophobierung mit einem geeigneten Pinsel aufgebracht werden, um den Farbton der Spachtelmasse abzudecken. Für jede fibreC Standardfarbe bietet Rieder Faserbeton-Elemente GmbH eine passend eingefärbte Hydrophobierung.

Die verschiedenen Oberflächenstrukturen FE Ferro, FL Ferro Light und MA Matt können durch verschiedene Hilfsmittel erzeugt werden. Die glatte Plattenoberfläche MA Matt wird durch einfaches Aufbringen der Hydrophobierung mittels Pinsel oder Schaumgummiroller hergestellt.

Um die Struktur der Oberflächen FE Ferro und FL Ferro Light zu erzeugen, wird die farbige Hydrophobierung nach dem Aufragen mit einem Schwamm leicht getupft.

Folgende Punkte sind bei der Anwendung zu beachten:

- Die zu behandelnde Fläche muss sauber, trocken und staubfrei sein.
- Trennmittel, Öle oder sonstige Fluide können zu Haftungsproblemen führen.
- Die Hydrophobierung muss vor und während der Verarbeitung immer wieder aufgerührt werden, um eine Absetzung der Komponenten zu vermeiden.
- Die Platten- und Umgebungstemperatur muss mindestens 10° C betragen.
- Das Auftragen der Hydrophobierung sollte nicht unter direkter Sonneneinstrahlung erfolgen.
- Ein mehrmaliges Auftragen kann zu einem Glanzeffekt der Hydrophobierung führen.
- Der Bedarf an Hydrophobierungsmasse pro m² beträgt ca. 130 g, Dichte ca. 1,1 kg/l.
- Die verwendeten Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit warmem Wasser reinigen.
- Die abgefüllte Hydrophobierung ist im ungeöffneten Behälter bei trockenen Bedingungen 6 Monate haltbar.
- Die abgefüllte Hydrophobierung kühl und trocken lagern, vor Frost schützen.
- Rieder Faserbeton-Elemente übernimmt keine Garantie bei unsachgemäßer Anwendung.
- Behandelte Stellen können optisch und farblich vom Rest der Fassade abweichen.

Bezugsquellen für Spachtelmasse
ARDEX GmbH, Friedrich-Ebert-Straße 45, D-58453 Witten, kundendienst@ardex.de, www.ardex.de
BOTAMENT Systembaustoffe GmbH & Co. KG, Am Kruppwald 1, D-46238 Bottrop, info@botament.de, www.botament.de

Bezugsquelle für Hydrophobierung
Rieder Faserbeton-Elemente GmbH, Bergstr. 3a, D-83059 Kolbermoor, office@rieder.cc, www.rieder.cc