

Cemflex

Wasser: absperrend
Verarbeitung: einfach
Oberfläche: robust
Bauwerk: dicht



1



2



3



4

1. Vorher und nachher: Mit Cemflex beschichteter Beckenrand eines Schwimmbades.

2. und 3. Mit Cemflex können frei gestaltete Formen wie bei Gartenteichen einfach und zuverlässig abgedichtet werden.

4. Auch für die Auskleidung von Zierbrunnen und Zisternen ist Cemflex aufgrund seiner Leistungsfähigkeit gut geeignet.

Besondere Aufgaben erfordern besondere Produkte, so zum Beispiel bei der Abdichtung von Bauteilen gegen Wasser.

Mit Cemflex steht hierfür ein ausgesprochen leistungsfähiger Abdichtungswerkstoff zur Verfügung, der durch eine robuste und abriebfeste Oberfläche auch in stark beanspruchten Bereichen eingesetzt werden kann.

Kellerwände, Nasszellen und Tiefbauschächte, aber auch Schwimmbäder oder Zierbrunnen unterliegen hohen Anforderungen. Hier bietet Cemflex in Verbindung mit Zement eine sichere Abdichtungslösung. Durch die Lösemittelfreiheit ist Cemflex zudem problemlos in Innenbereichen einsetzbar.

Weitere Einsatzgebiete können sein: Wasser-rückhaltebecken bzw. -schächte, Auskleidung von Behältern, Abdichtung von Tiefbauschächten, Auskleidung von Pflanzkübeln, Spring- und Zierbrunnen.

Cemflex eignet sich zum Beispiel auch zum wasserdichten Schließen von Durchbrüchen oder für die Auskleidung wasserdichter Schächte und Rohre.

Verarbeitungsschritte:

- Anmischen in folgender Reihenfolge:
 - 1,5 Volumenteile Cemflex
 - 0,5 Volumenteile Wasser
 - 3,0 Volumenteile Zement
 Den Zement zu der Mischung von Cemflex und Wasser langsam mit einem Rührwerk untermischen, so dass eine homogene Masse ohne Klumpen entsteht.
- Untergrund vorbereiten/reinigen
- evtl. Algen nachhaltig mit Algenex entfernen
- Cemflex auf die Fläche satt auftragen
- das Gewebe in die noch nasse Masse einbetten
- Gewebe mit Cemflex komplett sättigen und überdecken
- System antrocknen lassen
- großzügige Cemflex-Schicht auftragen

Ergiebigkeit Cemflex

Produkt	Ergiebigkeit
Cemflex System	fertige Mischung ca. 0,4 l/m ² für das Komplettsystem

Ein System mit vielen Vorteilen:

- Robustheit und Flexibilität
- exzellente Haftung
- Abriebfestigkeit
- zuverlässige Abdichtung unter Erdrück liegender Flächen
- beständig gegen eine Vielzahl von Umwelteinflüssen
- einfache Verarbeitung
- ...