



Fixit POR Schaumbeton
Anwendungsbeispiele im Aussenbereich

Fixit POR Schaumbeton (ausssen) | Serie 9000

Der Fixit POR Schaumbeton ist für den Einsatz im Aussenbereich konzipiert. Durch die wasserabweisenden/-hemmenden Eigenschaften kann POR direkt in die Baugrube verfüllt werden. Die Fixit POR Produkte für die Aussenanwendung ermöglichen eine fugenlose und vollständige Ummantelung. Dank der fliessfähigen Konsistenz werden kleinste Spalten verfüllt sowie Rohre und Leitungen komplett umschlossen.

- Als Hinter- und Unterfüllung jeglicher Art
- Als Perimeterdämmung unter der Bodenplatte
- Zum Verfüllen von Kanalisationen, Leitungen und Kanälen
- Als möglicher Ersatz für Leichtschüttungen und Leichtbeton
- Als Alternative zu herkömmlichen Dämmungen und Schaumglasschotter
- Geeignet als Hinterfüllung für Poolelemente aus Beton, GFK, Edelstahl, PP oder EPS



» HÖHENAUSGLEICH VON ANBAUTEN

Fixit POR Schaummörtel lässt sich in grosser Schichtstärke auftragen und eignet sich durch sein Volumen perfekt zum Höhenausgleich.

Der Boden des neuen Anbaus lag 20 cm tiefer und konnte mit Fixit POR Schaummörtel mit 400 kg/m³ Rohdichte schnell und einfach auf das passende Niveau des Hauses angeglichen werden.

Vorteile:

- Einfaches Ausgleichen von Absätzen und Höhenunterschieden
- Grosse Schichtstärke pro Arbeitsgang
- Rein mineralisches, nicht brennbares Produkt

» FLEXIBLE POOL-HINTERFÜLLUNGEN

Fixit POR Schaumbeton umschliesst zuverlässig alle Leitungen, Ecken und Kanten des Poolelements und lässt sich in wenigen Durchgängen bis zum Rand auffüllen.

Dank der vielen kleinen Lufteinschlüsse im Fixit POR Schaumbeton mit der Rohdichte 400 kg/m³ reduziert sich der Energieverbrauch zum Erwärmen des Wassers aufgrund des Dämmeffekts.

Vorteile:

- Für GFK, Edelstahl, PP, EPS oder Beton geeignet
- Wärmedämmend durch Lufteinschlüsse
- Hohe Einbauleistung und schnelle Fertigstellung



» LEITUNGS- UND KANALVERFÜLLUNGEN

Fixit POR Schaumbeton mit einer Rohdichte von $1'400 \text{ kg/m}^3$ sorgt für eine zuverlässige Verfüllung von alten Schächten, Kanälen und Leitungen.

Durch das hohe Gewicht ist die gewünschte Stabilität des Untergrunds nach der Verfüllung gegeben. Leitungen ausser Betrieb zu setzen kann so einfach sein.

Vorteile:

- Nach den Abdichtungsmassnahmen einfach einpumpen und fertig
- Grosse Schichtstärke pro Arbeitsgang
- Pumpbar bis zu 100 m Distanz



» PERIMETERDÄMMUNG UNTER BODENPLATTE

Fixit POR Schaumbeton mit einer Rohdichte von 400 kg/m^3 kann als mineralische Perimeterdämmung unter der Bodenplatte eingesetzt werden.

Im Vergleich zur Verwendung von Schaumglas-schotter kann der Einbau schneller und mit weniger Personal durchgeführt werden. Der Aufbau der Bodenplatte erfolgt mit der Armierung direkt auf den Schaumbeton.

Vorteile:

- Rein mineralisches, nicht brennbares Produkt
- Wärmedämmend durch Luftporen
- Hohe Einbauleistung

» AUFFÜLLUNGEN IM AUSSENBEREICH

Fixit POR Schaumbeton mit einer Rohdichte von 400 kg/m^3 lässt sich in grossen Schichtstärken aufbringen und eignet sich daher besonders gut für Flächen mit Gewichtsbeschränkung.

Bei diesem Objekt konnte die Aufschüttung über der Tiefgarage mit leichtem Schaumbeton einfach, schnell und zuverlässig ausgeführt werden.

Vorteile:

- Für Flächen über Tiefgaragen oder Flachdächer mit Gewichtsbeschränkung
- Grosse Schichtstärke pro Arbeitsgang
- Hohe Einbauleistung



Fixit Verkaufsbüros

Region West

1880 Bex VD
Tel. +41 (0)24 463 05 45
ventes@fixit.ch

Region Mitte

5113 Holderbank AG
Tel. +41 (0)62 887 53 63
verkauf.mitte@fixit.ch

Region Nord

8112 Otelfingen
Tel. +41 (0)43 411 77 11
verkauf.nord@fixit.ch

Region Ost

7204 Untervaz GR
Tel. +41 (0)81 300 06 66
verkauf.ost@fixit.ch

fixit.ch