

# Fixit POR 9100 Schaumbeton

## Innovation statt Magerbeton

Der Fixit POR 9100 ist die ultimative und ideale Alternative zum herkömmlichen Magerbeton. Mit seinen vielen Vorteilen wie hohe Verlegeleistung, sehr gute Verfülleigenschaften und wärmedämmenden Eigenschaften ist der Fixit POR 9100 das perfekte Produkt für Sauberkeitsschichten, zum Ausgleichen von Unebenheiten im Untergrund, als Schutzschicht über/unter Dichtungen, Verfestigungen und Verfüllungen.



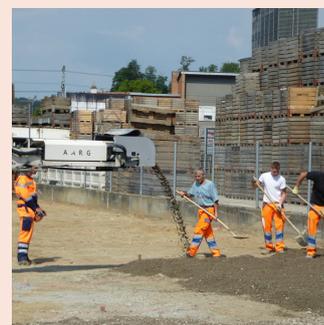
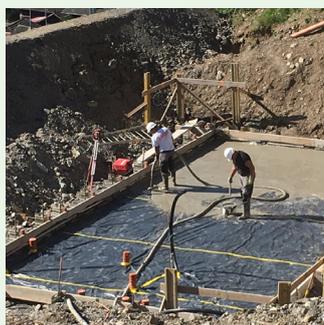
### Der Einbau von Fixit POR 9100

Erfolgt durch eine innovative Silotechnik mit sehr hoher Verlegeleistung von über 200 m<sup>2</sup> pro Stunde mit zwei Verarbeitern. Eine Folie wird bei sehr trockenem oder lehmhaltigen Untergründen verwendet, ansonsten wird der Fixit POR 9100 direkt auf den Untergrund gegossen.



### Der Einbau von Magerbeton

Oft erfolgt das Einfüllen mittels Krankübeln und Betonmischer, diese Methode ist sehr zeitintensiv und es werden zusätzlich noch weitere Arbeitskräfte für das anstrengende Verteilen benötigt.



bitte wenden ►

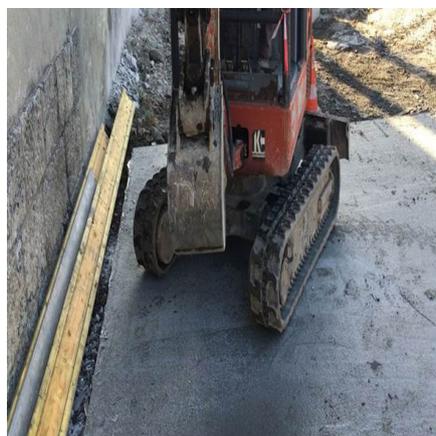
### Ihr Kontakt zu den regionalen Verkaufsbüros der Fixit AG

Region West  
1880 Bex VD  
Tel. 024 463 05 45  
Fax 024 463 05 46  
ventes@fixit.ch

Region Mitte  
5113 Holderbank AG  
Tel. 062 887 53 63  
Fax 062 887 53 53  
verkauf.mitte@fixit.ch

Region Ost  
7204 Untervaz GR  
Tel. 081 300 06 66  
Fax 081 300 06 63  
verkauf.ost@fixit.ch

# Fixit POR 9100 Schaumbeton



## Das Resultat mit Fixit POR 9100

Die fließfähige, feinporige sowie feinkörnige Konsistenz des Fixit POR 9100 Schaumbeton umschliesst die Installationsleitungen vollständig und hinterfüllt eventuell vorliegende aber unsichtbare Hohlräume. Eine nahezu planebene Fläche wird problemlos erstellt.

Nach nur 48 Stunden ist der Fixit POR 9100 soweit abgebunden, dass auch mit schweren Geräten weiter gearbeitet werden kann.

## Vergleichs-Kalkulation

| Produkt                                | Fläche            | Verbrauch bei 5cm              | Einbauleistung                 | Personalbedarf | Materialpreis inkl. Einbau |
|--|-------------------|--------------------------------|--------------------------------|----------------|----------------------------|
| Fixit POR 9100                         | 200m <sup>2</sup> | 10 m <sup>3</sup> (~10 Tonnen) | 200 m <sup>2</sup> / Stunde    | 2 Personen     | CHF 2'700                  |
| Magerbeton                             | 200m <sup>2</sup> | 10 m <sup>3</sup> (~24 Tonnen) | 9 – 12 m <sup>2</sup> / Stunde | 4 Personen     | CHF 3'000                  |
| Jackodur Extrudierter Polystyrolschaum | 200m <sup>2</sup> | 10 m <sup>3</sup> (~350 kg)    | 5 – 7 m <sup>2</sup> / Stunde  | 2 – 3 Personen | CHF 2'900                  |

## Die Vorteile von Fixit POR 9100

- Schichtdicken ab 50 mm möglich
- Sehr gute Verfüll-Eigenschaften
- Hohe Verlegeleistung: über 200 m<sup>2</sup> pro Stunde
- Begehbarkeit nach 12 – 24 Stunden je nach Schichtstärke
- Sehr genaue Oberfläche
- Innovative Maschinenteknik für die rationelle Anwendung
- Wärmedämmende Eigenschaften
- Brandverhalten: A1 – nicht brennbar
- Trockenrohdichte ca. 1000 kg/m<sup>3</sup>
- Trockenrohdichte variierbar
- Hohe Druckfestigkeit (28 Tage) ca. 4,1 N/mm<sup>2</sup>



Durch das Zusammenspiel von Maschinenteknik und speziell abgestimmter Rezeptur kann der fließfähige Fixit POR 9100 Schaumbeton mit niedrigem Energie- und Transportaufwand in die Baustelle gepumpt werden. Auch grössere Mengen lassen sich in kurzer Zeit und mit geringem Personalaufwand bearbeiten.

## Ihr Kontakt zu den regionalen Verkaufsbüros der Fixit AG

Region West  
1880 Bex VD  
Tel. 024 463 05 45  
Fax 024 463 05 46  
ventes@fixit.ch

Region Mitte  
5113 Holderbank AG  
Tel. 062 887 53 63  
Fax 062 887 53 53  
verkauf.mitte@fixit.ch

Region Ost  
7204 Untervaz GR  
Tel. 081 300 06 66  
Fax 081 300 06 63  
verkauf.ost@fixit.ch