



## HydroBloc Schaum 1201

### Selbstverlöschender PUR-Schaum

**HydroBloc Schaum 1201 ist ein PU-Schaum zur Bodenverfestigung, Stabilisierung und Abdichtung. Das Hauptanwendungsgebiet ist der Tunnel- und Bergbau, wo lockerer Boden, Felsen, Kieselsteine und Sand stabilisiert werden müssen.**

Das Material ist ein leicht schäumendes, schnell reagierendes PUR-Harz. Das Mischungsverhältnis beträgt 1:1 nach Volumen.

Das Material kann in trockener und nasser Umgebung verwendet werden. Die niedrige Viskosität ermöglicht die Injektion in feine Strukturen und Substrate.

Das Material ist selbstverlöschend und daher absolut perfekt für Anwendungen im Tunnel- und Bergbau. Die Klebeeigenschaften - auch auf nassen Oberflächen - sind ausgezeichnet.

	<b>Selbstverlöschend</b>
	<b>Niedrige Viskosität</b>
	<b>schnelle und sichere Reaktion</b>
	<b>Schaumrate 80 %</b>
	<b>für nasse und trockene Untergründe</b>

### Eigenschaften

Komponenten:	A : B
Mischungsverhältnis:	1 : 1, Volumen
Startzeit:	10 Sek., 20° C
Ausgehärtet:	35 Sek., 20° C
Schaumrate :	80%
Zugfestigkeit:	4 Mpa

Die Abbindezeit dieses Materials ist sehr kurz. Es ist jedoch als langsam reagierende Einstelllung erhältlich.

Diese technischen Informationen beschreiben den heutigen Stand unseres Wissens über dieses Produkt, Sie sollen nur über die Möglichkeiten seiner Anwendung informieren und können den Anwender nicht von seiner Verpflichtung auf sorgfältige eigene Prüfung des Produktes für die vorgesehenen Anwendungen entbinden. Informationen zur Verarbeitung des Produktes finden Sie in der Verarbeitungsanleitung. Informationen zum sicheren Umgang finden sie im aktuellen Sicherheitsdatenblatt.

ATI-HydroBloc Schaum 1201  
© ARCAN GmbH  
All rights reserved

**ARCAN Waterproof**  
ARCAN GmbH Spezialbaustoffe

Kleinniedesheimer Strasse 19  
D-67240 Bobenheim-Roxheim  
Phone: +49 (0)6239 - 99 78 20  
Mail: [office@arcan.biz](mailto:office@arcan.biz)  
Web: [www.arcan.biz](http://www.arcan.biz)

passion to invent 