

# SG202化学灌浆液

## 1. 产品说明：

SG202 化学灌浆液是由双组份成，施工时混合使用，可根据工程情况按需要配比。遇水快速反应形成凝固体，并产生膨胀现象，将浆液周围空间填充并与周围接触体粘结良好。是一种能快速防渗堵漏、补强加固的产品，已在大量的防水堵漏工程中取得良好效果。

## 2. 产品优越性

- 产品具有良好的固化性
- 固结体具有很高的抗压强度。
- 膨胀倍数大。自由发泡时，一般可达20倍以上。
- 施工简单，使用方便。
- 浆液气味小，利于在隧道、矿井、廊道等通风不良的场所施工。

## 3. 应用领域

可用于大流量涌水的封堵，岩石和混凝土裂缝的填充和加固，以及土壤稳定。

## 4. 性能指标

SG202 A 组份	
外观	棕色透明液体
比重 (g/cm <sup>3</sup> , 25℃)	1.15 ± 0.05
粘度 (MPA. S, 25℃)	200 ± 60
起始发泡时间	数秒至几十秒
遇水发泡倍数	≥20
SG202 B 组份	
外观	透明液体
比重 (g/cm <sup>3</sup> , 25℃)	0.95 ± 0.05
粘度 (MPA. S, 25℃)	≤20

## 5. 使用方法

### 1) 混合配制

将确定用量的SG202B加入SG202A中，搅拌均匀，待用。

### 2) 施工：

- 检查漏水部位，清理表面污物，在漏水部位打灌浆孔，对深层裂缝，可钻斜孔穿过缝面。
- 用快干水泥或粘结剂埋设灌浆管并封闭缝面。
- 冲洗缝面，观察各孔之间的串通情况，同时检查止封效果，对漏水或漏气处重新封闭。
- 灌浆，连接灌浆泵和灌浆管开始灌浆。灌浆压力视裂缝开度、吸浆量、工程结构情况而定，灌浆顺序一般由下而上，由深到浅。
- 浆液固化后凿除灌浆管，用高强砂浆修饰平整。
- 清洗灌浆工具。

## 6. 包装储存

桶装：25或50 kg/桶

产品应严密贮存在仓库内，存放与通风阴凉干燥处。在运输过程中严防雨淋，保持包装完好无损。未开封产品自生产日期起保质期为24个月。

特别声明：当巍特产品在正常情况下正确储存、处理和使用时，无论是此处信息，还是特殊情况下对使用巍特产品的推荐，都是基于巍特产品对其知识和经验的良好信心。在实际应用中，由于所用物料、底层和施工的不同，因此不能由此处信息或任何书写的推荐，或任何其他建议而推断出巍特公司对其产品的商品性和对特殊用途的适用性作任何担保和承担任何法律责任。应尊重第三方的所有权。



安全 可靠 持久

巍特工程技术有限公司

地址：深圳市滨河大道9003号湖北大厦南区15D 邮编：518048  
电话：+86 755 8357 2293/4/5  
传真：+86 7558357 2295-806  
邮箱：greatcn@126.com

Vicquik Engineering Technology Co.,Ltd

ADD: Southern district15D,Building Hubei NO.9003,Binghe Rd,Shenzhen  
TEL: +86 755 8357 2293/4/5  
FAX: +86 7558357 2295-806  
E-mail: greatcn@126.com