

## 产品四：LINKGEL 固化剂

### ■ 产品描述

LINKGEL 固化剂是一种作用于 BIOSEAL 暂堵体系的添加剂。有两个作用，一是增加体系液体的整体黏度，辅助提高堵剂材料的驻留能力；二是增强封堵剂的强度，提高整体封堵后的承压能力。

### ■ 产品特点

- ◇ 能快速与浆液体系反应，增加体系粘度，有利于堵剂材料的悬浮和泵送；
- ◇ 配制成液态状态，方便现场加料，有利于固化反应的均匀；

### ■ 适用范围

- ◇ 适用温度：最高可达 120℃
- ◇ 适用体系：专用暂堵液体系
- ◇ 推荐加量：1~3%

### ■ 注意事项

- ◇ 配浆时应缓慢加入，避免出现体系浆液局部过于粘稠的情况。

### ■ 毒性和处理

- ◇ 生物测定信息可应要求提供。
- ◇ 操作应符合良好的工业卫生和安全实践，避免直接皮肤和眼睛接触。

### ■ 关键技术指标

项目	技术指标
固化时间 (min)	5-10
反应后体系黏度 (cP)	≥30000

### ■ 包装及储存

- ◇ 可吨桶包装，也可根据用户需求按 50L、200L 分装；
- ◇ 包装上应有生产厂名、厂址、产品名称、净含量、产品批号；
- ◇ 应在通风、阴凉、干燥的库房储存，避免日晒、雨淋；
- ◇ 保质期为 12 个月。若超过保质期，需经检验合格后使用。