

产品数据

G208 油井水泥早强剂

产品描述

G208 主要成分为表面活性剂及有机材料，在水泥水化过程中起催化剂的作用，它能够加速 C3A 的水化和钙矾石的形成，早强效果良好，在低密度水泥浆中也能起到稳定、增强作用。

特性

- G208 由有机早强材料、表面活性剂为主组合而成。
- 无毒、无嗅。
- 一般加量为 1%~5%（BWOC）。
- 适用于温度范围 30℃~80℃（BHCT）的油气井。
- 在低密度水泥浆体系中，降低水泥浆游离液，减少体积收缩，起到稳定增强作用。
- 可用于低密度水泥浆体系中（1.65±0.01g/cm3）。
- 适用于粉煤灰低密度水泥、普通油井水泥及漂珠低密度水泥浆体系。
- 在常规比重水泥浆中亦可起到较好的早强作用。
- 适宜干混。

技术指标

- 外观无板结粉末或颗粒
- 水分，%≤8.0

项 目		指 标
初始稠度，Bc		≤30
稠化时间，min/50℃. 25.9MPa. 32min		≤空白水泥浆
抗压强度 MPa/50℃，常压	24h	≥6
	48h	≥8

表中水泥浆配方：G 级油井水泥、漂珠、微硅粉，干灰、漂珠、微硅粉比例为 100：15：6；
按总固量计算早强剂 G208 加量为 2.5%，水灰比为 0.65，调整水泥浆密度为 1.60±0.01g/cm³，
水质为蒸馏水或生活饮用水

包装贮运

- 外编内塑双层袋装或三复合包装，25kg/袋。
- 贮运防潮、防包装破损，贮存期为二年。

更多关于 G208 信息的详细信息请联系
区域销售负责人或发送邮件到 sckfb@ocl.com.cn