

钻井堵漏剂 钻井体膨颗粒堵漏剂HJK-5 ()

产品名称	钻井堵漏剂 钻井体膨颗粒堵漏剂HJK-5 ()
公司名称	开封市恒聚生物科技有限公司
价格	6500.00/吨
规格参数	
公司地址	通许县玉皇庙镇杨庄村东 (注册地址)
联系电话	13393816927

产品详情

一、产品概述

HJK-5 () 钻井体膨颗粒堵漏剂是根据钻井堵漏作业特点及要求，开发的一种新型随钻堵漏产品。它是将多元化学成分及助剂组成的交联体系在地面交联形成凝胶，经切割、造粒、筛分等工艺过程制备而成。该堵漏剂具有较高强度、遇油收缩和不膨胀，遇水逐渐缓慢膨胀，膨胀度适宜可调、良好的抗温抗盐抗压性、用量少、与钻井液配伍性良好、配液简单、施工方便等特点，可以有效堵塞孔隙、裂缝等漏失层，挤压阻止漏失。该堵漏剂具有粘弹可变形性，能够弥补传统桥接堵漏材料的自适应性差和容易被反排出来的缺陷，提高应对复杂地层井漏问题的能力，满足钻井堵漏要求。

HJK-5 () 钻井体膨颗粒堵漏剂广泛适用于油田、煤矿、煤层气等钻井过程中出现的复杂地层井漏堵漏要求，减少泥浆漏失时间及漏失量，极大降低堵漏施工作业成本。

二、技术指标

序号	检测项目	性能指标
1	外观	胶状颗粒
2	粒径 (0.1 ~ 10) mm, %	80
3	膨胀倍数, 倍	3 ~ 30

三、使用方法

根据施工井的具体条件 (漏失量等)，选择不同粒径 (1-3 ; 3-5 ; 5-10mm) 的颗粒堵剂，在井场将颗粒堵剂按一定浓度 (0.3%-30%)，加入水中或钻井液中搅匀，用注入泵 (或水泥车) 将配制液注入漏失地层，配制液可随配随钻 (注)，确保施工安全。

四、包装、储存、运输

本产品采用塑料编织袋包装，每袋净重25kg，或根据用户要求包装。贮存在阴凉、通风的仓库内，严禁曝晒。运输中按非危险品对待。