

陶粒砂

产品名称	陶粒砂
公司名称	阳泉市诚信德工贸有限责任公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	阳泉经济技术开发区康达小区33楼1单元11号
联系电话	13700530376

产品详情

陶粒石油压裂支撑剂是一种陶瓷颗粒产品，具有很高的压裂强度，主要用于油田井下支撑，以增加石油天然气的产量，属环保产品。此产品利用优质铝矾土等多种原材料，用陶瓷烧结而成，是天然石英砂、玻璃球、金属球等中低强度支撑剂的替代品，对增产石油天然气有良好效果。石油天然气深井开采时，高闭合压力低渗透性矿床经压裂处理后，使含油气岩层裂开，油气从裂缝形成的通道中汇集而出。用陶粒支撑材料随同高压溶液进入地层充填在岩层裂隙中，起到支撑裂隙不因应力释放而闭合的作用，从而保持高导流能力，使油气畅通，增加产量。实践证明，使用陶粒支撑剂压裂的油井可提高产量30 - 50%，还能延长油气井服务年限。

用途：陶粒石油压裂支撑剂可广泛用于深井，高压油气层的压裂改造。以优质铝矾土为主要原料经破碎细磨成微粉后，配以各种添加剂，反复混练，制粒，抛光，高温烧结而成，该产品具有耐压强度高，密度低，圆球度好，光洁度高，导流能力强等优点。我公司产品各项性能指标完全达到sy/t5108-2006、sy/t6302-1997标准。产品分类：1、按抗破碎度分别为52mpa（7500psi）、69mpa（1000psi）和86mpa（12500psi）、102mpa（15000psi）四大系列。2、按体积密度分为：低密度、中密度、高密度。3、按规格分别为：12-20目、16-20目、16-30目、20-40目、30-50目、40-60目、40-70目、70-100目等。为满足国内外油气井的需求，用户可根据油井的深度，选用不同强度和不同规格的产品