

油田压裂沙 油田圆粒沙 厂家直销 现货供应

| | |
|------|------------------------|
| 产品名称 | 油田压裂沙 油田圆粒沙 厂家直销 现货供应 |
| 公司名称 | 灵寿县畅驰矿产品加工厂 |
| 价格 | 580.00/吨 |
| 规格参数 | 压裂沙:20-40 圆粒沙:16-30 |
| 公司地址 | 河北省石家庄市灵寿县狗台乡贯庄村（经营场所） |
| 联系电话 | 13393218861 |

产品详情

圆粒石英砂，压裂砂是对天然硅砂的筛选加工提纯而成的，具有球度好，抗压强度高，破碎率低，导流能力强等特点，用以油田井下作业。

（1）、压裂砂粒径均匀。支撑剂粒径均匀可提高支撑剂的承压能力及渗透性。目前使用的支撑剂直径多半是 0.42~0.84mm(40~20目),有时也用少量直径为0.84~2mm(20~10目)的。

（2）、强度高。支撑剂组成不同，其强度也不同，强度越高，承压能力越大。

（3）、杂质含量少。压裂砂中的杂质是指混在砂中的碳酸盐、长石、铁的氧化物及粘土等矿物质。一般用酸溶解度来衡量存在于压裂砂中的碳酸盐、长石和氧化铁含量；用浊度来衡量存在于压裂砂中的粘土、淤泥或无机物质微粒的含量。

（4）、砂子圆球度要好。砂子的球度是指砂粒与球形相近的程度，圆度表示颗粒棱角的相对锐度。支撑剂颗粒圆且大小大致相同时，颗粒上应力分布比较均匀，可承受的载荷比较大。

（5）、密度小。若密度大，在压裂液中悬浮及在裂缝中充填较困难。

浩泰矿产品加工厂专业生产：

质感砂,圆粒砂，石英砂，它是由精选石英砂，经多道工序磨圆加工处理而成，它克服了一般石英砂尖角异性，堆压不实，空隙大等缺点。

特点：

1：颗粒浑圆，无异型。

2：由石英单晶加工而成，硬度高，耐磨性好。

3：合适的粒度配比，堆积空隙小，节省了树脂用量。

用途：

目前广泛用于装饰、工程施工、涂料的高档原材料，具有硬度高和流动性好等特点。可以根据客户不同的要求加工真石漆用砂、彩色石英砂、环氧地坪用砂等。

圆粒石英砂由天然石英砂经过多道工序,精细加工而成.产品含硅量高,成球粒状.透气性好,流动性好，抗压强度高.适合多种用途,如石油压裂支撑剂,油、气、井砾石充填剂。

铸造砂：SiO₂含量98—99% Fe₂O₃含量0.03—0.08%，

儿童沙根据需求不同分为：黄沙（自然沙）、海沙、白沙 圆粒沙。

【规格】

规格分为：20-40目（0.5-1mm左右）40-80目（0.2-0.5mm左右）不可再大，也不可再小。要颗粒均匀、色泽柔和，不能太粗糙，当然也不能有碎石、危险颗粒，同时过细和过多的粉沙会危害宝宝皮肤，也不能使用。切忌不可使用工业用沙以及粉尘过大的沙子给宝宝玩耍。

【生产工艺】

1.清洗：把沙子中的杂草与泥土冲洗干净。

2.去杂：去粗，去除沙子中任何可能造成伤害的东西和杂物以及比较粗大的沙子，都要清理出来。

3.消毒：用消毒液彻底浸泡再冲洗干净

- 4.烘干：将冲洗好的沙子均匀置入清洗干净的烘干炉中烘干。
- 5.去粉尘：将沙子筛选按规格分开，在过筛选过程中用抽风机把粉尘彻底去除。
- 6.包装：按不同规格分包，包装为白色压膜编织袋分25kg包装与50kg包装也可按客户要求要求进行包装。

【沙子比重】

比重：1方约合1.5吨 1吨约合0.6方

【玩法】

- 1.儿童会用手抓沙撒下，或把手埋入沙中玩。
- 2.用小桶、小铲、小碗、小瓶等容器装沙、倒沙玩。
- 3.用小动物、小树、花草、小房子等沙箱玩具玩。
- 4.用模子、瓶盖等做小点心玩。
- 5.成人与儿童一起玩，如将手埋入沙中拍实，将手撤出，做成小山洞（拍燕窝）玩。
- 6.家长可准备一小堆沙子，让孩子伸手抓取，体会沙子从指缝流走的感受；让幼儿在沙地里自由玩沙，可以引导幼儿光着脚丫在沙子上走一走，跳一跳，看沙面上留下了什么？用手抓一抓，捏一捏沙，试试干沙能捏成球吗？借助各种玩具玩沙，用玩具或模子扣一扣沙，看看能做出什么形状。让幼儿在玩中感知沙的柔软与松散等特征，体验玩沙的乐趣。让幼儿用手指在沙面上写写画画。在沙地上印上自己的脚印和手印，想象单一的或组合的手印或脚印都像什么？
- 7.舀沙、堆沙、用沙子和工具模拟各种公众或居家活动。由于沙子具无限可塑性，能刺激孩子不断去进行更高难度的表现，激荡想像力及创造力。
- 8.筛沙、流沙。给幼儿提供漏斗、筛子、纱网，让幼儿筛沙子。
- 9.沙中寻宝。将小玩具藏在沙堆里，引导孩子去找出来。
- 10.以沙造景/物。沙塑造喜欢的图案、造型。或尝试在沙堆上筑城堡、山，在沙堆中挖窟窿，建造想像中的“高速公路”。

【注意事项】

- 1.沙土应为干净、晒过，玩时洒水保持一定的湿度。
- 2.玩沙时不要用手揉眼睛、耳朵等。
- 3.个别儿童玩沙时发现有过敏皮疹时，就不要再玩了。

【玩沙的益处】

- 1.沙是儿童喜爱的自然物，能使儿童得到极大乐趣。

2.玩沙可以按儿童自己的意愿随意的玩耍，发展直觉行动、思维和想象。

3.发展动作。

4.认识各种玩具名称

沙子是一种天然的、取之不尽的游戏材料。婴幼儿的早期发育主要是感知运动的发展，沙子可以提供特殊的感觉。沙子有流动性，踩上去会下陷，从高处又可滑下，特别是抓一把时，指缝中沙粒的流动会给幼儿一种特殊的感受。用沙子做“装入倒出”游戏，更会给孩子增添情趣。孩子通过铲沙子，既锻炼了手的精细动作和肌肉的力量，又对小桶、容器、与沙子、内容物之间的关系有了初步理解，尤其是把装满沙子的容器倒扣过来，出现一个个造型时，会进一步提高幼儿对空间关系的认识能力。小年龄组的孩子通过堆沙、铲沙、抚摩沙等运动能锻炼手的大小肌肉，提高身体素质和协调能力。大年龄组的孩子可以通过自由无拘束的造型，开发孩子的创造能力与创新意识。沙中富含多种矿物质，玩沙对提高儿童的抗病能力也大有裨益。同时，在玩沙过程中，孩子会在不知不觉中了解沙的特性，能提高探索科学的兴趣。家长与儿童一起玩沙可增加感情，陪孩子玩沙也是一项理想的亲子活动。