

# 矿粉球团粘结剂 矿粉球团粘结剂厂家 石罗克

产品名称	矿粉球团粘结剂 矿粉球团粘结剂厂家 石罗克
公司名称	保定市石罗克新材料科技有限公司业务部
价格	面议
规格参数	
公司地址	河北省保定市莲池区裕华东路526号百悦商务中心梧桐大厦
联系电话	13722275300 13722275300

## 产品详情

保定市石罗克新材料科技有限公司生产各种各样高韧性球团粘结剂。产品可以运用于铁矿粉，铬矿粉，碳碳复合材料粉，磷矿粉，锰矿粉，萤石粉，石墨粉，硅锰硅铁合金粉等多种多样矿渣微粉;淤泥，除尘灰，炉渣粉及各种各样煅烧返矿等炼钢厂铁元素废弃物;各种各样长焰煤，兰炭粉焦粉等各种各样料。

保定市石罗克新材料科技有限公司生产的矿粉粘结剂主要用于生产球团矿，将各种粉料压制成型，成球产品可应用到多类行业中实现附加价值的提高，进而为钢铁生产企业降低成本提高经济效益做出贡献。

保定市石罗克新材料科技有限公司生产的萤石粉球团主要运用于冶金工业、钢铁企业，做为工业生产溶剂，它是萤石原矿的环境保护代替品。如果立即用萤石粉资金投入炉内，会被吹动，萤石粉尘被飘散导致环境污染，因而将萤石粉压球以后放进炉可以非常好防止环境污染的造成。萤石球团根据减少熔点，炉体结圈，矿粉球团粘结剂厂家，具有洗炉的功效，可是萤石溶解后，有较强的腐蚀，对冶炼设备和炉料不好。

保定市石罗克新材料科技有限公司生产的萤石粉球团粘结剂有以下优势：

- 1、加上量少，原材料和黏合剂的加上成交量放大是1%—1.5%。
- 2、成形率高。成形率98%之上。
- 3、球团抗压强度高。干球温度2米落地式不散，湿球温度抗压强度5米落地式不散，抗拉强度100公斤
- 4、不减少品味，矿粉球团粘结剂，对冶炼厂避讳的硫，磷，碳等也不含，纯有机化学的黏合剂。

### 影响球团矿抗压强度的因素

原料、生球质量、热工参数、设备结构、球团粘合剂质量等的制约。

## 提高球团矿抗压强度的措施

### 提高生球质量

生球质量指标对球团矿的抗压强度有直接的影响。在造球工序主要控制生球一下几项指标：落下强度、湿球水分、粒度的合格率。

生球的粒度在大方向决定了造球机的生产率和生球的落下强度。粒度小，生产率高。粒度大，造球时间长，生产率低，落下强度就越低。合理的生球粒度是提高生产产量的需要，也是提高生球落下强度的需要。

生球粒度中8-16mm粒级含量基本上随着生球落下强度的变化，成品抗压强度也与生球有一定关系，强度越好，成品的抗压强度也越好。保证生球质量是得到球团矿的前提。

### 生球落下强度和粒度合格率低的原因

各地精粉质量不一，堆放困难，配料工序就带来了困难，只能随进随吃，造成造球波动。

膨润土质量波动大，经常会有反应膨润土质量指标的变化。

精粉理化性能指标低，粒度较粗，含杂质较多，品味低，FeO含量高。

操作技术的参差不齐，不能技术准确的判断。

### 针对以上采取的主要措施

- a、优化原料结构，针对精粉厂家多的实际情况，新建一个精粉料场，对精粉实行分点堆放，优化配矿。
- b、球团原料具有一定的粒度和合适的粒度来组成，适合的水分，均匀良好的化学成分，是生产球团矿的重要保证。与烧结不同，球团矿的强度主要来自于三氧化二铁的再结晶和固结。因此，矿粉球团粘结剂工厂，用于球团生产的铁精矿品味应尽可能提高，而氧化铁含量尽可能低，以降低膨润土用量，添复合型球团粘结剂的用量。铁精矿要有一定的细度，这是保证造球过程顺利进行的基本条件。一般来说，粒度越细，矿粉的比表面积越大，矿粉球团粘结剂供应，颗粒表面间的分子作用力也越大，有利于成球。
- c、根据原料结构的变化，对造球盘倾角和转速做出适当调整，且具体问题具体分析，根据原料研发生产为合适的球团粘合剂也是当下情况非常必要的，以达到资源利用化。

矿粉球团粘结剂-矿粉球团粘结剂厂家-石罗克(优选商家)由保定市石罗克新材料科技有限公司提供。保定市石罗克新材料科技有限公司是一家从事“ 洁净型煤粘结剂,氧化铁皮粘合剂,除尘灰粘合剂,萤石粉粘合剂 ”的公司。自成立以来，我们坚持以“ 诚信为本，稳健经营 ”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“ 石罗克 ”品牌拥有良好口碑。我们坚持“ 服务至上，用户至上 ”的原则，使石罗克在合成胶粘剂中赢得了客户的信任，树立了良好的企业形象。

特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！