

萤石粉粘合剂 萤石粘合剂，萤石粉粘合剂 保菲粘合剂

产品名称	萤石粉粘合剂 萤石粘合剂，萤石粉粘合剂 保菲粘合剂
公司名称	河北保菲新材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河北省石家庄市高邑县西良庄化工园区
联系电话	18533100888 18533100888

产品详情

转炉除尘灰球团的应用：

萤石粉粘合剂

1，萤石粘合剂萤石粉粘合剂，加快成渣。冷固球团的加入，在转炉炼钢过程中增加了前期渣中氧化铁的含量，加快成渣速度，提高石灰的融化率，提高前期渣的形成速度以及中期渣的物化性能。由于石灰的快速融化，从而改善了冶炼过程中的脱磷，脱硫效果，

2，冷却效果好，石墨粉粘结剂萤石粉粘合剂，改善渣料结构。

由于渣中分批加入冷固球团，其溶解吸热可相应减少其他渣料的投入，冷固球团加入转炉中，石灰融化率的提高加上冷固球团带入的一部分氧化钙可减少石灰的消耗，化渣效果的改善可减少萤石的使用，同时由于初期炉渣碱度的提高，使得氧化镁在渣中的溶解度降低，减少炉衬侵蚀，有利于提高炉龄。铸件成本可下降25%左右，应用于铸造型（芯）砂粘结可替代其他粘结材料。

3，防止返干，提高金属收得率。用其成型的球团颗粒具有冶金性能好、炼钢化渣快、喷溅少、除磷强、节省原料、降低消耗、循环率高等特点。宝钢转炉尘泥冷固球团密度大，并具有一定致密度，当加入炉内时候，一部分存在于渣中，一部分直接进入钢渣界面与金属液接触成为氧的接触者，成渣速度的提高以及氧化铁的提高，极大的减轻了激烈的碳氧反应造成的返干和金属喷溅，吹炼中期溶解的冷固球团中氧化铁被还原成铁进入钢液。

冷固球团因其致密性，需要一个裂化，溶解的过程，因此在利用其祝融性时候，加入时间需要掌握一定的提前量和加入量。控制好总渣氧化铁含量及加入方法是提高冷固球团回收率的关键。

球团粘结剂为新型球团矿生产用高粘结剂，主要作用是降低球团矿生产中溶剂的添加量，从而保证了球团矿焙烧过程和有效抑制球团矿品位的下降。

成分结构

球团粘结剂主要组成为无机物硅酸盐类和有机物纤维素类产品，萤石球团粘合剂萤石粉粘合剂，同时需要根据球团矿粒度、组成，添加必要的强化成分。一、理化性质：1主要成分：主要原料长绒棉，加酸、碱等化学试剂，经改性等系列化学反应而成，另掺有部分无机粘合剂和高吸水性树脂。有机物和无机物，通过强化混合设备，保证一定的温度和湿度，达到有机物和无机物的有效交联态，保证了其使用效果。

发展概述

常规球团矿生产用主要是膨润土，人工钠化和改性后，其添加量依然不能太多降低，一般粒度矿粉使用量依然达到了2%以上，从而降低球团矿成品品位1.5%左右。萤石粉粘合剂粘合剂，还原剂粘合剂一，增碳剂粘合剂物理性质1，颜色：灰色，2，细度：200目，粉末状3，碳化温度：235度，燃烧温度375度4，胶体性质：溶于水成胶，粘结力强。随后，专业人员开发出复合膨润土，萤石粉粘合剂，主要是在人工钠化后的膨润土添加一部分低粘度纤维素，其添加量可以比原来膨润土降低1/2，但是其成球性能、球团矿终强度，都受到很大的限制，主要是因为固相反应组分减少，在球团矿焙烧过程中，固相反应不充分造成。随着专业人员的相关研究，依然有人开发出可以1/3代替膨润土的产品，但是由于溶剂的相对量降低，不管是从成球性能、湿球落下、干球强度、成矿强度等方面，都存在问题，从而使得市场产品多样化，但是却没有产业推广化。

我公司经多年实验总结研制出新型萤石粉粘合剂，具有如下特点：

- 1、添加量为1%-2%左右，较之传统粘合剂，添加量较低，使用时节省运输成本
- 2、不增灰分，不降品位，不增磷硫，
- 3、操作简单，将原料与粘合剂搅拌均匀之后加水搅拌均匀即可进入球机成型。
- 4、湿强度2米落地不碎不散，干球强度100公斤以上，烘干破碎率低。
- 5、成球率较高，因粘合剂粘性较大，所以使之有较高的粘性提供成球粘度。

如您有意向，可以来电咨询，也可将您的原料样品邮寄至我公司，由我们为您做实验，得出成本数据和强度效果。

萤石球团粘合剂萤石粉粘合剂具体使用方法：一、1、直接加入干粉：将复合粘结剂均匀加入物料中，物料与粘合剂的比例一般为100:1。根据物料粒度，比表面积，粘合剂加入量有所不同。

2、将物料润湿，视物料湿度情况喷洒适量水。注意控制湿度。

3、搅拌均匀后，即可压球。

专业生产出各种高强度球团粘结剂。产品广泛应用于铁矿粉，铬矿粉，碳化硅粉，磷矿粉，锰矿粉，萤石粉，石墨粉，硅锰硅铁合金粉等多种矿粉；而萤石球团粘结剂能否将纯浮选萤石粉粘结成球，是实现萤石粉替代品位萤石块的关键。氧化铁皮，污泥，除尘灰，钢渣粉及各种烧结返矿等钢厂含铁废料；各种无烟煤，兰碳粉焦粉等各种粉尘料。良好的产品和服务，让公司成为国内数家钢厂和50余家冶金企业的稳定合作对象！

萤石粉粘合剂-萤石粘合剂，萤石粉粘合剂-保菲粘合剂由河北保菲新材料有限公司提供。河北保菲新材料有限公司（www.baofeinianheji.com）是河北保定,合成胶粘剂的企业，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。三、用于铬矿粉球团生产采用冷压成型技术，将原料粉经过化验、选择、配料、粉碎、加入适量的粘结剂、水混合搅拌，经过冷压成型工艺成型、干燥处就可应用。在保菲粘合剂领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创保菲粘合剂更加美好的未来。同时本公司（www.kuangfennianheji.cn）还是从事矿粉粘合剂，矿粉球团粘合剂，矿粉粘合剂厂家的厂家，欢迎来电咨询。