

玻璃质是引起中信除渣剂膨胀的先决条件

产品名称	玻璃质是引起中信除渣剂膨胀的先决条件
公司名称	罗山县中一保温建材厂
价格	1000.00/吨
规格参数	品牌:晶闪石 规格:300 产地:信阳
公司地址	河南省信阳市罗山县楠杆镇楠杆镇田堰村1
联系电话	18637673767 13837658623

产品详情

其原因在于：中信除渣剂的膨胀机理：中信除渣剂之所以区别于其它除渣剂能够在一定的温度条件下膨胀，其主要原因不外乎两点根本原因，其一是中信除渣剂的主要化学成分中存在软化点较低的玻璃质物质，既SiO₂、Al₂O₃、Na₂O等，这种物质表现出来的结果是当中信除渣剂被加热至1000 左右时，其玻璃质开始软化，中信除渣剂颗粒从固态逐渐转化为黏流态。其二是中信除渣剂内部含有的可挥发性物质和结合水在受到高温焙烧后，逐渐气化后溢出。

所以，玻璃质是引起中信除渣剂膨胀的先决条件，结合水是引起中信除渣剂膨胀的内在动力，焙烧温度和时间是引起中信除渣剂膨胀的必要外部条件。