

# 宏瑞耐材 钢包浇注料怎么卖 巢湖钢包浇注料

产品名称	宏瑞耐材 钢包浇注料怎么卖 巢湖钢包浇注料
公司名称	巩义市宏瑞耐火材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	巩义市北山口镇东门村
联系电话	15517571175

## 产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：巩义市宏瑞耐火材料有限公司

钢包浇注料是目前生产使用广泛的耐火材料，主要作为加热炉内衬使用，巢湖钢包浇注料，耐火浇注料一般具有较高的耐高温特性，钢包浇注料规格，因此广泛应用于冶金工业窑炉、电力窑炉、机械窑炉或热工设备中。是什么原因使得耐火浇注料能够耐高温呢？我们要从耐火浇注料的成分说起。

耐火浇注料的成分分三种：主要成分、外加剂、杂质。耐火浇注料的主要成分有 $Al_2O_3$ 、 $BeO$ 、 $Cr_2O_3$ 、 $MgO$ 、 $CaO$ 、 $SiO_2$ 等化合物和 $SiC$ 、 $WC$ 、 $B_4C$ 等碳化物以及 $AlN$ 、 $Si_3N_4$ 等氮化物，这些物质对耐火浇注料的性能起到了决定作用。外加剂是为了增强浇注料某方面的特性而特地添加的少量成分，比如抑制剂、助溶剂，这些添加剂能在一定程度上改变浇注料的成分和结构，便于得到我们想要的浇注料产品。浇注料里的杂质往往不利于其本身的抗高温特性，虽然对浇注料有助熔作用，但是对抗衡高温有严重损害，一定要谨慎使用和添加。

钢包浇注料因其良好的耐碱性能在水泥行业应用十分广泛，但是在使用过程中也出现了不少非正常脱落的现象，例如耐碱浇注料结皮脱落，耐碱浇注料使用寿命变短。耐碱浇注料在使用中脱落给生产造成不利的影 响，到底是什么原因造成耐碱浇注料在使用中脱落呢？

浇注料目前主要应用于水泥行业回转窑的预热器、下料管、前后窑口等部位，这些位置形状复杂，不能使用形状规则的耐火砖进行铺设，因此耐碱浇注料就发挥出了其不定形耐火材料的优势，但是有

些耐碱浇注料在使用中几小时后便脱落，钢包浇注料用途，这是耐碱浇注料在搅拌过程中加水量过大，成型后浇注料内水分较多，经高温烘烤后与窑内部件冷热排斥造成耐碱浇注料的脱落，解决的办法就是立刻停窑，将窑内物料清理干净重新喷涂耐碱浇注料，钢包浇注料怎么卖，同时一定注意加水量。

钢包浇注料主要以矾土为原料，高性能铝酸钙水泥用量仅为2~6%。主要生产的配料比：棕钢玉15-24，碳化硅6-15，焦炭20，白泥12-16，焦油18-20。氧化钙含量较低，可减少生成的低共熔相，提高了耐火度、高温强度和抗渣性，对于在水泥窑中起到很重要的作用。

让原材料自然干燥24h脱模后，再经110℃烘干24h，分别于300℃、500℃、700℃、900℃、1100℃、1300℃和1500℃热处理3h。检测各温度热处理后试样的体积密度(B.D)、线变化率(P.L.C)、常温抗折强度(M.O.R)、常温耐压强度(C.C.S)、常温耐磨性能以及试样的热膨胀系数和抗热震性能。结果表明，随着热处理温度的提高，水泥窑用低水泥浇注料的体积密度呈现先减小后不变再增大的变化规律；线变化率呈现收缩先增大后减小再增大的变化规律；常温抗折强度和常温耐压强度呈现先增大后减小再增大的变化规律。水泥窑用低水泥浇注料经过1500℃热处理后的磨损量小于经过1300℃热处理后的磨损量。

宏瑞耐材(图)-钢包浇注料怎么卖-巢湖钢包浇注料由巩义市宏瑞耐火材料有限公司提供。宏瑞耐材(图)-钢包浇注料怎么卖-巢湖钢包浇注料是巩义市宏瑞耐火材料有限公司(www.naicai588.com)今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：张刘杰。同时本公司(www.hnhjnc.com)还是从事白刚玉，白刚玉磨料，白刚玉微粉的厂家，欢迎来电咨询。