

厂家直销优质铬刚玉砖驹达耐材生产

产品名称	厂家直销优质铬刚玉砖驹达耐材生产
公司名称	郑州驹达耐火材料有限公司
价格	17000.00/吨
规格参数	品牌:驹达耐材 耐火温度:1800 耐压强度:120
公司地址	河南省郑州市新密市耐火材料工业园
联系电话	037160288311 18537113611

产品详情

郑州驹达耐材生产铬刚玉砖主要矿物组成为 α - Al_2O_3 - Cr_2O_3 固溶体。次要矿物组成为少量复合尖晶石(或不含复合尖晶石)、氧化铬含量为1%~30%的耐火砖。有熔铸铬刚玉砖和烧结铬刚玉砖两种。一般情况下铬刚玉砖就是指烧结铬刚玉砖。郑州驹达耐材<http://www.zzjdnc.com/>

以 α - Al_2O_3 为原料，加入适量氧化铬粉和铬刚玉熟料细粉，经成型，在高温下烧成。烧结铬刚砖氧化铬含量一般低于熔铸铬刚玉砖。还可以采用泥浆浇注法来制备，将 α - Al_2O_3 粉和氧化铬粉均匀混合，加解胶剂及有机黏结剂制成浓稠泥浆，同时加入部分铬刚玉熟料，用注浆法制成砖坯，再烧成。可用作玻璃窑内衬、拉丝玻璃流液洞盖板砖和用于铁水预处理装置、垃圾焚烧炉、水煤浆加压气化炉背衬等。

目前，铬刚玉砖的应用有了更广泛的应用，一种是以金属铬渣为主要原料制作而成的铬刚玉砖，该制品广泛应用于锌冶炼电炉、挥发窑上，铬刚玉砖有着优良的热振稳定性和高温蠕变的性能，同时符合国家循环经济的要求。