

耐火砖 耐火砖尺寸规格 耐火砖多少钱

产品名称	耐火砖 耐火砖尺寸规格 耐火砖多少钱
公司名称	郑州文升耐火材料有限公司
价格	1500.00/吨
规格参数	
公司地址	新密市超化镇河西村四组
联系电话	15038011688

产品详情

在理论上，Al₂O₃含量大于46%的硅酸铝质耐火材料称为高铝砖。我国规定高铝砖Al₂O₃含量大于48%。天然高铝矾土熟料+结合粘土细粉的细度越高，促进烧结作用越显著。

高铝砖的颗粒配比，一般采用3mm或5mm的临界颗粒，粗颗粒50-60%，中颗粒10-15%，细粉35-40%。临界颗粒大些，对提高抗热震性、颗粒紧密堆积有利，但易出现颗粒偏析，表面结构粗糙，边角、棱松散。(抗热震性——抵抗温度急剧变化和受热不均的能力。)高铝砖的烧结温度有哪些：200 以下，坯体内残余水分的排除;200-1250 ，结合粘土中的高岭石脱水分解，形成莫来石和游离SiO₂;1250 以上，熟料中的 -Al₂O₃与游离SiO₂结合生成二次莫来石，并伴随体积膨胀。