

# 玄武岩铸石板 超鸿耐磨材料 浙江铸石板

产品名称	玄武岩铸石板 超鸿耐磨材料 浙江铸石板
公司名称	山东超鸿耐磨材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	德州市经济开发区
联系电话	15205349800

## 产品详情

辉绿岩铸石板已广泛应用于建材，化工、冶金、矿山等工业部门。在许多设备的一些部位上铸石是钢、铁、铅、橡胶、木材等较为理想的代替材料，具有一般金属所达不到高度耐磨，耐酸碱腐蚀性能，30 以上的热磷酸、铸石的主要功能是：硬度高（莫氏硬度为7~8）；耐磨性好（耐磨系数为0.09~0.14克/公分<sup>2</sup>，抗腐蚀功能强，除酸和热磷酸外，能抗任何酸碱的腐蚀（耐酸性大于96%，耐碱性大于98%）。

铸石具有极好的耐腐蚀、耐磨功能，其耐酸碱性可达99%以上，耐磨性比锰钢高5~10倍，比碳素钢高数十倍；其莫氏硬度7~8，仅次于金刚石和刚玉。但其耐性、抗冲击性较差，切削加工艰难。

1、施工顺序 基层处理 预排铸石板 铺压铸石板 拆卸脚手架 清理现场。

2、基体处理 将漏斗堆坡底板内侧、地下室壁灰尘、附着物、混凝土碴、焊渣清扫、清理干净，漏斗细部模板、边角等全部拆除掉。铺贴部位基层表面不得有积水、冰渣等，保持表面干燥。

基层表面错台部位，微晶板铸石板，采用人工用钢钎将其凿除掉，并用打磨机将其打磨平整。对于表面有较深坑凹（但无漏筋现象）等部位，采用浇筑特种混凝土进行修补，铸石板安装，混凝土以粒径小于20mm的铸石作粗骨料，与呋（a）喃粉质量比为1：3的配合比，进行拌制施工。

## 辉绿岩铸石板

铸石板的利用在近些年在利用范围上越来越广泛，那么大家知道铸石板是如何制造出来的吗？其实据生产人员介绍，铸石板是利用喷出岩类的岩石在熔化后，经人工浇注成型、熔体结晶所得到的

由于其制造过程中采用的是单一原料低温熔化、快速结晶而成的，辉绿岩铸石板规格，因此制做出来的铸石板其理化性能非常稳定，铸石板多少钱一块，不含有害成分，可以被用于除工业之外的食品加工等行业

辉绿岩铸石板属于工程塑料板材的一类，在日常生产及生活中随处可见。很多人应该都清楚铸石板和耐

磨料都可以应用于高炉框槽中，但是大家知道这两者的应用有何区别吗？首先一般铸石板在高炉矿槽应用中耐磨性好，耐磨方面满足使用要求，但也存在陶瓷材质脆性，矿石掉落过程中易被砸碎，单块粘贴施工，无整体性，粘贴用的时间长了会出现老化现象。耐磨料在高炉矿槽应用中不仅仅要有好的耐磨性，耐磨方面满足使用要求、而且具有砂浆材质，有韧性，矿石掉落过程中不会被砸碎、整体涂抹施工，整体性好、水泥结合，浙江铸石板，不受时间限制等优势。

施工铸石板之前需要准备的事项。1.工人施工要戴橡胶手套 铸石溜槽安装施工时要从低向高方向砌筑，板和板之间相接处不要出现逆差，先把底板粘好后在砌筑两侧板。2.施工前对壳体进行检查，清除杂物和油污。3.涂刷环氧稀浆，涂刷后立即撒少量石英砂，以增加附着力。4.所用铸石板粘结面要保持干净，擦去杂物，以保证粘贴牢固。5.铸石板衬砌时，粘结层厚度一般为1-1.5cm，泥缝宽度3-8mm，要用橡皮锤敲击四角较高点，以保证平整度，敲击挤出的胶泥要用油灰刀刮平。

玄武岩铸石板-超鸿耐磨材料(在线咨询)-浙江铸石板由山东超鸿耐磨材料有限公司提供。山东超鸿耐磨材料有限公司（[www.pe-bancai.com](http://www.pe-bancai.com)）是从事“超高分子量聚乙烯板材,聚乙烯衬板,煤仓衬板,高分子耐磨板”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供优质的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：徐成成。