

产品简介

石榴砂由天然石榴石经破碎制成，其硬度和耐磨性比人造磨料略差，是一种质地较软的磨料。石榴砂是沿天然晶体的裂缝断裂而成，因此颗粒边缘锋利，具有很好的磨切效果。

石榴砂无毒、不含硅、呈惰性，因此不含任何导致硅肺病的病源，且粉尘发生率极低。该产品应用安全，没有污染，不影响周围环境。

石榴砂棱角尖锐，硬度高，可重复使用，能达到不同的处理效果。其多种矿物相使其应用广泛，可用作过滤媒介、**水喷射器用磨料**等。

石榴砂主要用作喷砂材料，也用于金属抛光，细微磨料生产，水喷切割，过滤媒介，在木工作业尤其加工处理中也有广泛应用。

使用其他磨料处理木质工件会引起燃烧，选用石榴砂则无此危险。同时提醒您，石榴砂不适合研磨金属工件。

技术指标

物理特性

比重	硬度	熔点	纯度
4.02 g/cm ³	7.00-7.20 (Hm)	1180°C	≥94%

化学成分

SiO ₂	Al ₂ O ₃	Fe ₂ O ₃	FeO	CaO	MgO	TiO ₂	MnO
37.2	20.59	3.73	29.49	2.02	6.09	0.25	0.64

粒度范围：4[#]-100[#]

产品图片

