

## 扬州金刚砂 金刚砂厂 安徽欧地

产品名称	扬州金刚砂 金刚砂厂 安徽欧地
公司名称	安徽省欧地建材有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	安徽省合肥市经开区蓬莱路112号三楼
联系电话	15755116807 15755116807

### 产品详情

碳化硅主要有四大应用领域，即：功能陶瓷、耐火材料、磨料及冶金原料。碳化硅粗料已能大量供应，不能算高新技术产品，而技术含量极高的纳米级碳化硅粉体的应用短时间不可能形成规模经济。碳化硅由于化学性能稳定、导热系数高、热膨胀系数小、耐磨性能好，除作磨料用外，还有很多其他用途，例如：以特殊工艺把碳化硅粉末涂布于水轮机叶轮或汽缸体的内壁，可提高其耐磨性而延长使用寿命1~2倍；用以制成的耐火材料，耐热震、体积小、重量轻而强度高，节能效果好。天然金刚砂的磨削力略低于电炉白刚玉，但其任性强，具有介壳状段口之特性，电镀金刚砂，其优点是磨件的光洁度高，地面金刚砂，砂痕少而浅。磨面细而均匀，可提高产品质量，是金刚砂的之处。

胶结物为经过处理的高标号水泥，除骨料外，其他水泥、色彩等总重量不超过总重量的25%，硬化剂用量为5kg/m<sup>2</sup>。施工的特点是由工人直接将骨料撒布于新浇筑的混凝土面上，随混凝土浇筑随撒布抹光，一次成活。低品级碳化硅（含SiC约85%）是的脱氧剂，用它可加快炼钢速度，并便于控制化学成分，提高钢的质量。此外，碳化硅还大量用于制作电热元件硅碳棒。增强混凝土地面的耐磨性，耐冲击性度。极大提高了混凝土的密度，使其减少起尘，增加了地面的防油性，金刚砂厂，形成了一个高密度，易清洁，抗渗透的地面。与混凝土地面一起施工，扬州金刚砂，施工工期短。

因其3.2g/cm<sup>3</sup>的比重及较高的升华温度（约2700 °C），碳化硅很适合做为轴承或高温炉之原料物件。在任何已能达到的压力下，它都不会熔化，且具有相当低的化学活性。由于其高热导性、高崩溃电场强度及高电流密度，在半导体高功率元件的应用上，不少人试着用它来取代硅。金刚砂耐磨材料分骨料和胶结物两种成分。骨料为砂状，为天然金刚

砂（石榴砂），约占总重60%，骨料硬度在莫氏8度以上，采用干撒式方法分两次均匀撒布在混凝土表面。地坪用金刚砂的特色主要包括以下几个.它的个特色便是，抗冲击性和耐重载荷的才能是特别强的.这是由于地坪用金刚砂里边含有金属骨料或者是非金属骨料。

扬州金刚砂-金刚砂厂-

安徽欧地(推荐商家)由安徽省欧地建材有限公司提供。安徽省欧地建材有限公司是安徽合肥,混凝土及制品的见证者,多年来,公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针,满足客户需求。在安徽欧地领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈,共创安徽欧地更加美好的未来。