

潍坊昌达金刚砂 金刚砂用途 金刚砂

产品名称	潍坊昌达金刚砂 金刚砂用途 金刚砂
公司名称	奎文经济开发区明润建材经销处
价格	面议
规格参数	
公司地址	潍坊市奎文区东范家村工业园
联系电话	13258060001

产品详情

金刚砂是我国现在的一种环保型工业原料，它具有硬度大、超级耐磨、而且抗击压力能力强的特点，是我国在制作地坪、打磨和抛光玉器宝石、皮革纺织中的磨制、工业中煤矿金矿的提取打磨等，都带来了便利条件。在使用过程中，金刚砂地坪，金刚砂会产生大量的和粉尘，如果长期吸入人体，会对身体造成一种损害。在金刚砂制作地坪的时候，由于搅拌的混凝土和水的比例较多，混凝土表面的强度降低了，也有可能是在厂家订购的金刚砂原料的纯度不够，里面掺有大量的泥。

1、金刚砂的主要成分

天然金刚砂主要成分含铁铝硅酸盐，除此之外还有TiO₂、MgO、FeO、CaO、MnO等等。该天然砂是自然界经过一系列的地质作用形成的。人造金刚砂主要成分是Al₂O₃，由砂和适量的碳放在电炉中加强热制得。

2、硬度

天然金刚砂是非金属物质中硬度比较大的，在自然界中仅次于金刚石和刚玉，为莫氏7.0—8.5，我公司生产的天然金刚砂在7.5—8.0之间，该砂许多用途都和它的硬度有关。人造金刚砂的硬度是大约是莫氏9.5。虽然它比前者要更硬，但是其价格也是前者的好几倍，而有些使用前者就可达到很好的效果。

金刚砂骨料颗粒的选择对耐磨地坪金刚砂有什么作用

骨料的选择分类有很多，从材质来讲都可以分为上中下十几种，目前耐磨地坪金刚砂骨料的选择分类很多，常用的材质区分，我来详细讲讲。

1，石英砂做骨料，也可以算是耐磨地坪金刚砂里边用作原材料比较多的一种，取材容易，价格也便宜，

另外是效果也好，在70年代就已经作为耐磨地坪和金刚砂地坪水磨石地坪的原材料。

2，钢厂出来的废渣做原材料，这在金刚砂地坪中是近几年才作为黑马出来的产品，价格太便宜，充斥的市场里边都有跟风，价格可以说便宜到不花钱就能买到，当然，不是谁都能不花钱买到，这类金刚砂骨料在做耐磨地坪中，缺点就是硬度太低，金刚砂用途，磁性太高，粒度不均匀，粉尘也大，金刚砂施工工艺，在施工中比较浪费材料。

3，地坪金刚砂，这类材料是经过冶炼厂冶炼出来的金刚砂矿物砂，硬度低都在5左右，价格确实有一些贵，市场的地坪金刚砂成品料价格才在800-1200之间，这类矿物地坪金刚砂骨料价格都在400左右，已经基本接近金刚砂成品的成本价，金刚砂，所以，只能用作一些高次地面，普通地面一般很少采购。

4，就是一些其他矿物质材料，比如说石榴石，或者说砾石颗粒，或者这个那个，这些都有人在操作，这类占有市场比例不是特别大。

潍坊昌达金刚砂(图)-金刚砂用途-金刚砂由潍坊昌达建材有限公司提供。潍坊昌达金刚砂(图)-金刚砂用途-金刚砂是潍坊昌达建材有限公司今年新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：韩经理。同时本公司还是从事山东金刚砂，山东金刚砂厂家，山东金刚砂价格的厂家，欢迎来电咨询。