

碳酸钙

产品名称	碳酸钙
公司名称	石家庄鸿宇化学工程技术有限公司
价格	.00/吨
规格参数	
公司地址	石家庄市鹿泉区昌盛大街11号
联系电话	86-031185208381 13630813888

产品详情

我厂生产的超细轻质碳酸钙选用高纯度石灰石为原料，经过煅烧、消化、多段精选、中和、脱水、烘干解聚等工序生产而成，采用独特的多段精制和二次解聚工艺，轻质碳酸钙纯净、稳定，是一种堆积密度较小的通用性填充料。我公司生产的轻质碳酸钙具有纯度高、白度好、粒度均匀等特点。且重金属含量极微小，远低于国家标准。指标均优于行业标准，深受用户好评。

一、橡胶行业

碳酸钙是橡胶工业中使用最早量最大的填充剂之一，碳酸钙大量填充在橡胶之中，可以增加制品的容积，从而节约昂贵的天然橡胶达到降低成本的目的，碳酸钙填入橡胶能获得比纯橡胶硫化物更高的抗张强度、耐磨性、撕裂强度，并在天然橡胶和合成橡胶中有显著的补强作用，同时可以调整稠度。塑料行业：碳酸钙在塑料制品中能起到一种骨架作用，对塑料制品尺寸的稳定性有很大作用，能提高制品的硬度，还可以提高制品的表面光泽和表面平整性。在一般塑料制品中添加碳酸钙耐热性可以提高，由于碳酸钙白度在90%以上，还可以取代昂贵的白色颜料起到一定的增白作用。

二、油漆行业

碳酸钙在油漆行业中的用量较大，是不可缺少的骨架，在稠漆中用量为30%以上，酚醛磁漆4-7%里酚醛细花纹皱纹漆39%以上。

三、水性涂料行业

在水性涂料行业的应用，用途更为广泛，能使涂料不沉降，易分散，光泽好等特性，在水性涂料用量为20-60%。

四、其它

另外，碳酸钙在造纸工业起重要作用能保证纸的强度，白度，成本较低。在电缆行业能起一定的绝缘作用。还能作为牙膏的摩擦剂。