

营口重质碳酸钙 安徽良德纳米粉体公司

产品名称	营口重质碳酸钙 安徽良德纳米粉体公司
公司名称	良德纳米粉体创新科技（安徽）有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	安徽省宣城市泾县云岭经济开发区
联系电话	13952401198 13952401198

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：良德纳米粉体创新科技（安徽）有限公司

三、加工性优

加工性主要包括以下几个指标：分散性好、疏水性佳、吸油量低。

1.分散性好

对于填充塑料来说，碳酸钙颗粒在塑料基体中均匀分散是必要前提，即碳酸钙以单个颗粒的形式像海岛一样分散在基体塑料的大海中才能达到补强的功效。所用的填料粒径越小，同样填充比例时，其填充塑料材料的力学性能就越好。碳酸钙分散性主要受分子间作用力，极性吸附，颗粒细度等因素影响。

石灰与水的反应称为消化反应，通过提高水的温度可弥补石灰活性的不足。从消化机出来的乳液，通过陈化对未消化的氧化钙进行充分消化，陈化时间长短与产品体积有很大的关系。在碳化反应前期，如碳化温度越高，精灰乳浓度越高，重质碳酸钙，并在前期将Ca(OH)₂总量90%反应完，则越有利于提高碳化速度和沉降体积。碳化过程是轻钙工艺中耗电较高的环节，通过改变布气方式，提高窑气压力，加快气速扩散，可大大缩短碳化时间。性质：白色粉末。无味，无臭。比重约2.71。在825~896.6℃分解。熔点1339℃。有无定形和结晶两种形态，结晶型中又可分为斜方晶系和六方晶系，呈柱状或菱形。难溶于水和醇。溶于酸，同时放出二氧化碳，呈放热反应。也溶于氯化铵溶液中。在空气中稳定，有轻微的吸潮能力。用途：可用作橡胶、塑料、造纸、涂料和油墨等行业的填料。营口重质碳酸钙-安徽良德纳米

粉体公司由良德纳米粉体（安徽）有限公司提供。良德纳米粉体（安徽）有限公司是从事“碳酸钙,超细微碳酸钙,活性超细微碳酸钙,活性碳酸钙”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：沐经理。