

乌兰察布超微细碳酸钙 安徽良德纳米粉体 纳米超微细碳酸钙

产品名称	乌兰察布超微细碳酸钙 安徽良德纳米粉体 纳米超微细碳酸钙
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

碳酸钙作为填充料的八大优势近年来，碳酸钙因为其优良的特性，低廉的价格，越来越被广泛的用于塑料填充行业。碳酸钙本身的色泽较之其他无机矿物粉体材料都要白，稳定性要好，塑化好。下面来介绍一下碳酸钙作为填充母料填料的优势：（1）降低产品的成本，提高生产效率，获得良好的经济效益。（2）增强制品的刚性及增加制品的重量。（3）减少制品收缩性及因收缩引起的变形。（4）分散性好：与聚，聚乙烯相溶性优良，因此即使加入较大填充量，乌兰察布超微细碳酸钙，仍可获得外觀光洁度很好的外观。（5）白度高：纯白色粒料，可灵活配制生产各种颜色制品。

食品级碳酸钙的制备研究不同形貌的碳酸钙可以应用于不同的工业领域。由于食品级碳酸钙有良好的平滑性、流动性、分散性和耐磨性等特性，纳米超微细碳酸钙，可应用在食品、等行业。目前有关食品级碳酸钙的研究和工业化生产有多种方法，其中中试试验法是其中的一种。中试试验法采用自制间歇鼓泡碳化反应装置，设有水浴加热装置、配气塔、碳化塔和控温装置。将一定量的生石灰于850C热水按质量比为1：5的比例混合，搅拌消化并保温12小时，重质超微细碳酸钙，经200目的共振筛过滤、除渣精制后，即得到一定浓度的石灰乳。市场上常见的有：轻质碳酸钙、重质碳酸钙、胶体碳酸钙、活化碳酸钙、纳米碳酸钙等。轻钙和重钙这两种碳酸钙一种是化学合成，一种是矿石粉碎，由此可以明白，价格肯定不一样，因为成本是不同的。重质碳酸钙和轻质碳酸钙在相同填充量的情况下，塑料制品增重量基本相同。所谓轻钙是指它的表观密度小，实质上重钙和轻钙的密度基本相同都是2.7g/cm³左右。所以上述不同量填充体系中，对应的相对密度基本相同。乌兰察布超微细碳酸钙-安徽良德纳米粉体-纳米超

微细碳酸钙由良德纳米粉体创新科技（安徽）有限公司提供。良德纳米粉体创新科技（安徽）有限公司位于安徽省宜城市泾县云岭经济开发区。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前良德纳粉体创科技在化工产品中享有良好的声誉。良德纳粉体创科技取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。良德纳粉体创科技全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。