

新余无纺布PP S2040上海赛科 医用级PP口罩专用料

产品名称	新余无纺布PP S2040上海赛科 医用级PP口罩专用料
公司名称	东莞市三诚塑胶原料有限公司
价格	1.00/千克
规格参数	ABS:食品级abs 型号:AG15E1 产地:台湾奇美
公司地址	广东省东莞市樟木头镇先威路68号之一塑金塑胶 10栋205（注册地址）
联系电话	13686037143 13686037143

产品详情

新余无纺布PP S2040上海赛科 医用级PP口罩专用料 PP熔喷专用料1500，具有低气味、超高流动性、低碳环保、分子量分布窄、灰分低、无其他产物残留、纺丝性能优良等优异特性，应用于口罩防护服的生产。新余无纺布PP S2040上海赛科 医用级PP口罩专用料

PP聚丙烯 1500现货供应 熔喷PP 1500 95 99级 标准品质

疫情以来，口罩成为硬通货，口罩用无纺布的需求大增，连带着本来极为“低调”的聚丙烯（简称PP）成为了明星产品，价格更是一改低迷的趋势，大幅飙升。在国外疫情越发严重之时国内部分中小企业在利润的驱动下，开始炒作聚丙烯价格。

疫情延续，口罩需求短期仍呈现增长态势，导致口罩需求短期仍呈现增长态势，导致口罩最重要原料熔喷布原料紧缺。部分中小企业受利润推动，通过不规范方式使用普通纤维原料大量生产不合格口罩，带动原料聚丙烯纤维价格炒高。受高利润趋势，上游企业集中转产纤维。

纳米级化钛PP原料 增白 口罩专用料

纳米级化钛 PP原料 增白 口罩专用料

纳米化钛是白色疏松粉末，紫外线作用强，有良好的分散性和耐候性。可用于化妆品、功能纤维、塑料、涂料、油漆等领域，作为紫外线剂，防止紫外线的侵害。也可用于高档汽车面漆，具有随角异色效应。

以下指标并非指的是某一公司产品指标，而是市场上常见的，故有些数据并不能套在某一产品上。

技术数据	金红石型纳米级钛	锐钛型纳米级钛
性状	白色粉末	
晶型	金红石型	锐钛型
金红石含量%	99	--
粒径(nm)	20-50	15-50
干燥减量%	1	
灼烧减量%	10-25	10
表面特性	亲水性或亲油性	
PH	6.5-8.5	
比表面积 (m ² /g)	80-200	
重金属 (以Pb计) %	0.0015	
砷 (As) W%	0.0008	
铅 (Pb) W%	0.0005	
汞 (Hg) W%	0.0001	

杀菌功能

在光线中紫外线的作用下长久杀菌。实验证明，以0.1mg/cm³浓度的锐钛型纳米TiO₂可地杀死恶性海拉细胞，而且随着超氧化物歧化酶（SOD）添加量的增多，TiO₂光催化杀死癌细胞的效率也提高。对枯草杆菌黑色变种芽孢、绿脓杆菌、大肠杆菌、金色葡萄球菌、沙门氏菌、牙枝菌和曲霉的杀灭率均达到98%以上；用TiO₂光催化氧化深度处理自来水，可大大减少水中的细菌数；在涂料中添加纳米TiO₂可以制造出杀菌、防污、除臭、自洁的防污涂料，应用于病房、手术室及家庭卫生间等细菌密集、易繁殖的场所，防止感染、除臭除味。能够有效杀灭等等有害细菌。

防紫外线功能

纳米TiO₂既能吸收紫外线，又能反射、散射紫外线，还能透过可见光，是性能优越、极有发展前途的物理型的紫外线防护剂。

纳米化钛的抗紫外线机理：

按照波长的不同，紫外线分为短波区190~280 nm、中波区280~320 nm、长波区320~400nm。短波区紫外线能量高，但在经过臭氧层时被阻挡，因此，对伤害的一般是中波区和长波区紫外线。Frignani等使用含有烷基的硅氧烷为前体在铝颜料表面形成的有机-无机层，该层对铝颜料的防腐保护作用较化硅层增强，并且随着烷烃碳链增长，保护作用增强。推测可能是长碳链基团间的范德华作用形成高分子层，包覆层增厚，致使作用增强。化硅包覆层中引入双键后，可以进一步引入其它基团。李利君等[47 - 48]研究使用TEOS和基氧基（VTES）为混合前体，于碱性催化剂作用下发生sol-gel反应，在铝粉表面形成了一层含有不饱和双键基团的平滑包覆层，再以苯、二苯和马来酸酐三元共聚外层包覆，进一步引入水性单体马来酸酐，获得了具有良好亲水性的包覆铝粉。