

# 杭州SEBS美国科腾G1660H免费配送咨询

产品名称	杭州SEBS美国科腾G1660H免费配送咨询
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	SEBS:聚苯乙烯 型号:G-1780
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

杭州SEBS美国科腾G1660H免费配送咨询 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。

杭州SEBS美国科腾G1660H免费配送咨询

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 ( m2/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/cm<sup>3</sup>浓度的锐钛型纳米TiO<sub>2</sub>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，TiO<sub>2</sub>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TiO<sub>2</sub>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TiO<sub>2</sub>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TiO<sub>2</sub>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。1)新产品主要特点是URS36升级产品，对温度及湿度不敏感，施工工艺相对简单，前期基建投入小，运行费用低，涂膜力学性能良好。共同点：：，B组分1%参与成膜反应，无Voc排放，无毒，为绿色环保产品；室温下喷涂，快速固化，不需烘烤；采用高压无气喷涂反应异常成型，工作效率高，涂膜美观；优异的弹性体物理力学性能，耐磨损，抗冲击；耐化学品性能，耐柴油。汽油，煤油性能优；附着力强，在CED涂膜上直接喷涂尤佳；耐老化性能好，户外长期使用不起泡，不生锈，不脱落，不开裂；防声吸震，可降低噪音。工艺验证过程(1)在实验室相对湿度(8~85%)较高情况下，对URS38产品进行理化性能检测。在涂装车间进行现场实车喷涂实验(共喷涂皮卡货厢19台)，要求关闭现场除湿用蒸汽管路，以验证新产品在施工条件方面的改善。在涂装车间现场模拟较恶劣的涂装环境下(高湿度)涂料新品URS3OS是否能施工，验证方法为：在喷水的报纸上喷涂URS38，看涂料是否能顺利成膜，且无鼓泡、发白等现象。结论：从检测结果看：实验室内理化检测指标达到了工艺要求，部分参数指标与现有耐磨涂料产品指标相比有明显提高。