

# PP上海赛科S2040无纺布聚丙烯 欢迎与我们联系

产品名称	PP上海赛科S2040无纺布聚丙烯 欢迎与我们联系
公司名称	上海灿美塑化有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	上海奉贤南桥1338-1号2146室
联系电话	17317698208

## 产品详情

现货PP上海赛科S2040高速度纺纤维布医疗口罩聚丙烯：

无纺布PP原料，口罩医用PP原料，防护服熔喷PP原料，熔喷PP，聚丙烯无纺布PP窄分子量分布，低烟度PP，透明纤维级PP，无纺布PP纺粘无纺布(无纺布聚丙烯PP总代理)：聚丙烯熔喷专用料是以聚丙烯为基础原料，采用过氧化物降解，可控流变的方法来改善树脂的流动性及分子量分布。根据客户需求，可生产熔体质量流动速率在300~1900g/10min范围的聚丙烯熔喷专用料。产品适用于熔喷法无纺布成型工艺，是生产聚丙烯熔喷无纺布产品的主要原料。口罩里面\*\*重要的是熔喷层M，主要是为了隔离飞沫、颗粒物、酸雾、微生物等等。

PP/S2040/上海赛科 物性表：

规格用途

规格级别 其它 纤维 其它 外观颜色

该料用途 非机织，高速纺，细旦短纤，连续细丝，无纺布

备注说明

技术参数

性能项目 试验条件[状态] 测试方法 测试数据 数据单位

基本性能 密度 ASTM D-1505 0.905 g/cm<sup>3</sup>

熔融指数 ASTM D-1238 38.0 g/10min

机械性能 弯曲模量 ASTM D-790A 1450 MPa

悬臂梁冲击强度 23 ASTM D-256 16 J/m

拉伸屈服强度 ASTM D-638 34.0 MPa

洛氏硬度 ASTM D-785 94 R-Scale

断裂伸长率 ASTM D-638 20 %

热性能 热变形温度 0.46MPa ASTM D-648 99

其它性能 黄色指数 ASTM D-192563T 2 %

优点:

1.质轻:以聚丙烯树脂为主要生产原料，比重仅0.9，只有棉花的

不织布成品

五分之三，具蓬松性，手感好。

2.柔软:由细纤维组成(2-3D)轻点状热熔粘结成型。成品柔软度适中，具舒适感。

3.拨水、透气:聚丙烯切片不吸水，含水率零，成品拨水性佳，由纤维组成具多孔性，透气性佳，易保持布面干爽、易洗涤。

4.无毒、无刺激性:产品采用符合FDA食品级原料生产，不含其他化学成分，性能稳定，无毒、无异味，不刺激皮肤。

5.抗菌、抗化学药剂:聚丙烯属化学钝性物质，不虫蛀，并能隔离存在液体内细菌及虫类的侵蚀;抗菌、碱腐蚀、成品不因侵蚀而影响强度。

6.抗菌性。制品具拨水性，不发霉，并能隔离存在液体内细菌及虫类的侵蚀，不霉蛀。

7.物性佳。由聚丙烯纺丝直接铺成网热粘结而成，制品强度较一般短纤产品为佳，强度无方向性，纵横向强度相近。

8.在环保方面，使用的大多数无纺布的原材料是聚丙烯，而塑料袋的原材料是聚乙烯，两种物质虽然名字相似，但在化学结构上却相差甚远。聚乙烯的化学分子结构具有相当强的稳定性，极难降解，所以塑料袋需要300年才可分解完毕;而聚丙烯的化学结构不牢固，分子链很容易就可断裂，从而可以有效地降解，并且在无毒的形态中进入下一步环境循环，一个无纺布购物袋在90天内就可以彻底分解。而且无纺布购物袋可重复使用10次以上，废弃后对环境的污染度也只有塑料袋的10%。

缺点:

1)与纺织布相比强度和耐久性较差。

2)不能像其他布料一样清洗。

3)纤维按一定方向排列、所以容易从直角方向裂开等等。因此生产方法的改善主要放在防止分裂的改良上。

#### 折叠编辑本段保养

无纺布的保养:无纺布在保养和收藏中应注意以下几点: 1、 要保持清洁,经常换洗,防止蛀虫滋生。 2、 换季储存时,须洗涤、熨烫、晾干后套塑料袋封存,平放在衣柜内。要注意遮光,以防褪色。应经常通风、除尘去湿,不可曝晒。衣柜内要放入防霉、防蛀虫片剂,以免羊绒制品受潮发霉生虫。 3、 内穿时与其配套的外衣衬里要光滑,口袋内忌装硬物如笔、钥匙包,手机等,以免局部磨擦起球。外穿时尽量减少与硬物的摩擦(如沙发靠背、扶手、桌面)和钩挂。穿着时间不易太长,5天左右须停穿或换穿,使衣物恢复弹力,以免纤维疲劳受损。 4、 如有起球,不可强拉,须用剪刀将绒球剪去,以免因脱线而造成无法修补。