

熔喷布除了做口罩还能做什么

产品名称	熔喷布除了做口罩还能做什么
公司名称	国瑞中安集团-CRO服务商
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市光明区光源五路宝新科技园一期2#一层
联系电话	13148813770 13148813770

产品详情

熔喷布是口罩最核心的材料。医用口罩及N95口罩是由纺粘层、熔喷层和纺粘层构成的，其中，纺粘层、熔喷层均由聚丙烯PP材料构成

应用范围编辑

- (1) 医疗卫生用布：手术衣、防护服、消毒包布、口罩、尿片、妇女卫生巾等；
- (2) 家庭装饰用布：贴墙布、台布、床单、床罩等；
- (3) 服装用布：衬里、粘合衬、絮片、定型棉、各种合成革底布等；
- (4) 工业用布：过滤材料、绝缘材料、水泥包装袋、土工布、包覆布等；
- (5) 农业用布：作物保护布、育秧布、灌溉布、保温幕帘等；
- (6) 其它：太空棉、保温隔音材料、吸油毡、烟过滤嘴、袋包茶叶袋等。

熔喷布过滤材料是由聚丙烯超细纤维随机分布沾结在一起，外观洁白、平整、柔软，材料纤维细度为0.5-1.0 μm ，纤维的随机分布提供了纤维间更多的热粘合机会，因而使熔喷气体过滤材料具有更大的比表面积，更高的孔隙率（75%）。经过高压驻极过滤效率，使产品具有低阻、高效、高容尘等特点。

3主要规格编辑

克重：18g-500g

宽幅：一般160cm和180cm（也可根据客户需求而定）

熔喷布是采用高速热空气流对模头喷丝孔挤出的聚合物熔体细流进行牵伸，由此形成超细纤维并收集在

凝网帘或滚筒上，同时自身粘合而成为熔喷法非织造布。

熔喷布生产工艺过程主要为：

熔体准备

过滤

计量

熔体从喷丝孔挤出

熔体细流牵伸与冷却

成网

4产品用途编辑

熔喷布以聚丙烯为主要原料，纤维直径可以达到0.5-10微米，这些具有独特的毛细结构的超细纤维增加了单位面积纤维的数量和表面积，从而使熔喷布具有很好空气过滤性，是较为良好的口罩材料，在大中小医疗机构，在地震，洪水侵袭的受灾地区，在非典、禽流感和高发季节，熔喷滤纸以它强劲的过滤性能，发挥着不可替代的作用。

熔喷布的主要用于：

过滤材料

医疗卫生用材料

环境保护材料

服装材料

电池隔膜材料

擦拭材料

熔喷布的质量随着时间跟放置的方法不同，会造成静电流失影响产品质量，国瑞质检协助企业检测口罩/熔喷布质量