

KN95口罩用ES热风棉做那些项目测试

产品名称	KN95口罩用ES热风棉做那些项目测试
公司名称	广东省广分质检检测有限公司
价格	.00/个
规格参数	热风棉检测:13719148859 环保测试:13719148859 第三方检测:13719148859
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101检测中心
联系电话	020-66624679 13719148859

产品详情

ES热风棉的应用

ES热风无纺布可根据密度高低用于各个领域，一般厚度用于KN95防护口罩、婴儿尿布、成人失禁垫、妇女卫生用品的面料以及餐巾、浴巾、一次性桌布等；厚型产品用于制作防寒服、被褥、婴儿睡袋、床垫、沙发垫等。高密度的热熔粘合产品，可用于制作过滤材料、隔音材料、减震材料等。

ES热风棉是什么

热风棉又称风口棉，是一种新型的保温材料，是喷胶棉、仿丝棉的换代产品。热风棉不同于喷胶棉。它的固着方法不是采用乳胶而是在原料中混用一定数量的低熔点纤维或ES双组份纤维，在生产过程中通过热烘后，纤维之间即行熔结，所以也属于合成纤维过滤棉的其中一种。热风棉生产速度快，产量大，成本低。

ES热风棉中的“ES”是一种复合纤维，是英文“Ethylene-Propylene Side By Side”的缩写，指的是原材料的名称。作为一种新型的热接合性复合纤维，ES纤维在世界上获得了很高的评价。而其中热风棉的“热风”指的是一种工艺，在纤维梳理后，利用烘燥设备上的热风穿透纤网，使之受热而得以粘合生成的无纺布。

2

热风棉技术参数

产品名称：ES热风棉

别称：口罩棉，ES纤维棉，过滤棉

材质：聚酯纤维、低熔点纤维

生产规格：15-120g/m²（N95口罩一般用30-60 g/m²）

厚度：1mm ~ 3mm

宽幅：16-28cm（可定制）

颜色：纯白色

包装：常规包装为胶袋成卷，50M或100M/卷，也可以按照客户要求定制。

特性：具有柔软吸湿、无溶滴、无毒、可自然降解、保暖性及过滤性能强。

产品认证：欧盟环保-ROHS

应用领域：主要被应用于过滤、隔热保温、消音、填充等领域。