

韶关ES热风棉检测报告办理机构

产品名称	韶关ES热风棉检测报告办理机构
公司名称	广州国检检测有限公司技术服务
价格	.00/个
规格参数	热风棉检测:透气性检测 熔喷布检测:过滤效率检测 口罩检测:防护效果检测
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道东1号(2号厂房)1楼自编102房
联系电话	020-66624679 15918506719

产品详情

口罩热风棉检测（无胶棉）检测提供各类型口罩检测

检测项目：

检测pH值，甲醛，透气性等

热风棉（无胶棉）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。所以热风棉生产速度快，产量大，成本低。

热风棉无纺布在N95口罩中属于一种填充材料，有些厂商为了兼顾保暖和防护的效果，采用蓬松度高、弹性好、手感柔软、保暖性强、透气透水性好的热风棉无纺布夹在N95折叠口罩中间，主要起到保温隔热、防潮防湿等作用，并提高佩戴者舒适感。

热风棉无纺布

热风棉无纺布作用：有些厂商为了兼顾保暖和防护的效果，采用蓬松度高、弹性好、手感柔软、保暖性强、透气透水性好的热风棉无纺布夹在N95折叠口罩中间，起到保温隔热、防潮防湿等作用，并提高佩戴者舒适感。

该产品特点有：

- 1.纯白色，蓬松、柔软手感，弹性好，保暖性强，吸湿透气性好。
- 2.采用天然阻燃纤维，而且无熔滴现象。
- 3.燃烧时形成致密碳化层。和二氧化碳含量低。
- 4.稳定的抗酸性和抗碱性，无毒性，不产生任何化学作用。产品可自然降解，符合环保要求。

热风棉无纺布属于热风粘合无纺布中的一种，采用ES和低熔点纤维经过加热合成制作的，所以也属于合成纤维过滤棉的其中一种。

热风棉无纺布的生产流程：

混棉：配比各种纤维，混合纤维；

初开松：混合后的原料经输送到预开松机，进行初步打散开松；

精开松：由预开松机打算的纤维原料在此经过精细开松，使卷曲的纤维全部舒展开来，以便进行梳理；

集棉：风管将精细开松的原材料输送到集棉机，在这里经开松后的原材料蓬松柔软；

梳理：集棉机将精开松的公仔棉送入梳理机，由梳理机将纤维梳理铺成网状；

铺网：梳理后的棉按照参数铺成指定的宽度、厚度；

热压：铺成网状的棉在此按指定的参数被压成指定厚度，同时对纤维进行初定型，进入烘箱，至此热压完成；

定型：经过热压后的纤维在这里按指定参数有高温灭菌后压成指定的厚度。（热压与定型这2步与针刺工艺稍有不同，注意区分）

切边：按指定参数将环保树脂棉裁成规定的幅宽或片状规格，打包货物，生产完毕