

热风棉检测 熔喷布 无纺布口罩原材料检测报告办理

产品名称	热风棉检测 熔喷布 无纺布口罩原材料检测报告办理
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	KN95口罩:热风棉检测 餐饮污水检测:熔喷布检测 餐饮油烟检测:无纺布检测
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

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。

ES热风棉，因其特有的特性，被广泛使用，主要应用于口罩过滤、婴儿尿不湿、成人失禁垫、一次性桌布等等是一种环保的填充材料。智成纤维ES热风棉具有蓬松度高、弹性好、手感柔软、保暖性强、透气透水性好等特点。

热风棉检测

口罩热风棉检测（无胶棉）检测

检测项目：

检测pH值，厚度，透气性等

熔喷布检测项目有哪些

一般件细菌过滤效率、颗粒物过滤效率检测、压力差

熔喷布是口罩的核心，当前新型冠状病毒肺炎疫情仍在蔓延，全国口罩产能已加紧恢复，但面对庞大缺口，仍呈供不应求之势，熔喷布的检测目前主要是看它的阻力指标，过滤效率指标，微生物指标等。

熔喷布的主要原料为聚丙烯，是一种纤维直径在2微米左右的超细静电纤维布。它的直径只有口罩外层纤维直径的十分之一，可以有效捕捉粉尘。含有病毒的飞沫靠近熔喷布后，也会被静电吸附在表面，无法透过。因此是生产过滤功能口罩的必要原料。

熔喷材料是靠自身纤维热熔而成，厚度更厚熔喷法生产的无纺布，纤维的随机和隔层交叉排列，形成了熔喷材料多弯曲通道结构，这样颗粒物（新冠病毒气溶胶）才会与纤维产生碰撞而被滞留。