深圳袜子的纤维成分检测

产品名称	深圳袜子的纤维成分检测
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	
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

检测范围:丝袜,长袜,棉袜,竹纤维袜子,压力袜,出口袜子,儿童袜子,弹力袜子,医用静脉曲张 压缩袜等。

检测项目:弹性检测,含棉量检测,质量检测,抗菌检测,甲醛检测,拉伸检测,缩水率,色牢度检测,成分分析等。

一、竹纤维介绍

竹纤维是从自然生长的竹子中提取出的纤维素纤维,继棉、麻、毛、丝后的第五大天然纤维。竹纤维具有良好的透气性、瞬间吸水性、较强的耐磨性和良好的染色性等特性,具有天然抗菌、抑菌、除螨、防 臭和抗紫外线功能。

二、竹纤维制品的成分

竹原纤维【bamboo fiber音译:班布凡布儿】的化学成分主要是纤维素、半纤维素和木质素,三者同属于高聚糖,总量占纤维干质量的90%以上,其次是蛋白质、脂肪、果胶、单宁、色素、灰分等,大多数存在于细胞内腔或特殊的细胞器内,直接或间接地参与其生理作用。

纤维素是组成竹原纤维细胞的主要物质,也是它能作为纺织纤维的意义所在。由于竹龄的不同,其纤维素含量也不同,如毛竹嫩竹为75%、1年生为66%、3年生为58%。竹原纤维中的半纤维素含量一般为14%

~25%,毛竹平均含量约为22.7%,并且随着竹龄的增加,其含量也有所下降,如2年生长竹24.9%,4年生23.6%。

三、产品特性

- 1,抗菌抑菌功能,同样数量的细菌在显微镜下观察,细菌在棉,木纤维制品中能够大量繁衍,而竹纤维制品上的细菌在24小时后被杀死75%左右。
- 2,除臭吸附功能,竹纤维内部特殊的超细微孔结构使其具有强劲的吸附能力,能吸附空气中甲醛,苯,甲苯,氨等有害物质,消除不良气味。3,吸湿排湿功能,竹纤维的横截面凹凸变形,布满了近似于椭圆形的孔隙,呈高度中空,毛细管效应极强,可在瞬间吸收和蒸发水分

4,的抗紫外线功能

,棉的紫外线穿透率为25%,竹纤维的紫外线穿透率不足0.6%,它的抗紫外线能力是棉的41.7倍。

5,保健功能

, 竹含有丰富的果胶、竹蜜、酪氨酸、维生素E以及SE、GE等多种防癌抗衰老功能的微量元素。