纤维检测标准第三方检测

产品名称	纤维检测标准第三方检测
公司名称	深圳市讯科标准技术服务有限公司推广部
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强 荣东工业区E2栋二楼
联系电话	0755-23312011 13378656801

产品详情

纤维是指由接连或不接连的细丝组成的物质。在动植物体内,纤维在维系安排方面起到重要作用。纤维用处广泛,可织成细线、线头和麻绳,造纸或织毡时还能够织成纤维层;一起也常用来制作其他物料,及与其他物料一起组成复合材料。

检测范围:

1.天然纤维

天然纤维是自然界存在的,能够直接取得纤维,依据其来历分红植物纤维、动物纤维和矿藏纤维三类。

(一)植物纤维

植物纤维包含:种子纤维、韧皮纤维、叶纤维、果实纤维。

种子纤维:是指一些植物种子表皮细胞成长成的单细胞纤维。如棉、木棉。

韧皮纤维:是从一些植物韧皮部取得的单纤维或工艺纤维。如:亚麻、苎麻、黄麻、竹纤维。

叶纤维:是从一些植物的叶子或叶鞘取得的工艺纤维。如:剑麻、蕉麻。

果实纤维:是从一些植物的果实取得的纤维。如:椰子纤维。

(二)动物纤维

动物纤维 (天然蛋白质纤维) 包含:毛发纤维和腺体纤维。

毛发纤维:动物毛囊成长具有多细胞结构由角蛋白组成的纤维。

如:绵羊毛、山羊绒、骆驼毛、兔毛、马海毛。

丝纤维:由一些昆虫丝腺所排泄的,特别是由鳞翅目幼虫所排泄的物质构成的纤维,此外还有由一些软体动物的排泄物构成的纤维。如:蚕丝。

(三)矿藏纤维

矿藏纤维是从纤维状结构的矿藏岩石中取得的纤维,首要组成物质为各种氧化物,如二氧化硅、氧化铝、氧化镁等,其首要来历为各类石棉,如温石棉,青石棉等。

2.化学纤维

化学纤维是通过化学处理加工而制成的纤维。可分为人造纤维(再生纤维),组成纤维和无机纤维。

(一)人造纤维(再生纤维)

人造纤维是用含有天然纤维或蛋白纤维的物质,如木材、甘蔗、芦苇、大豆蛋白质纤维等及其他失掉纺织加工价值的纤维质料,通过化学加工后制成的纺织纤维。首要用于纺织的人造纤维有:黏胶纤维、醋酸纤维、铜氨纤维。

(二)组成纤维

组成纤维的化学组成和天然纤维彻底不同,是从一些自身并不含有纤维素或蛋白质的物质如石油、煤、 天然气、石灰石或农副产品,先组成单位,再用化学组成与机械加工的办法制成纤维。如聚酯纤维(涤纶)、聚酰胺纤维(锦纶或尼龙)、聚乙烯醇纤维(维纶)、聚丙烯腈纤维(腈纶)、聚丙烯纤维(丙纶)、聚氯乙烯纤维(氯纶)等。

(三)无机纤维

无机纤维是以天然无机物或含碳高聚物纤维为质料,经人工抽丝或直接碳化制成。包含玻璃纤维,金属纤维和碳纤维。

检测项目:

耐磨功能、拉伸功能、耐候性、耐光色牢度、摩擦色牢度、水洗色牢度、静电功能 、焚烧功能 、焚烧等级 、阻燃功能、纯度、回潮率、透湿率、透气率、含油率、化纤成分辨别、定量化学分析、化 纤用化学品成分

部分标准:

GB/T 4146.1-2020 纺织品 化学纤维 第1部分:属名

GB/T 38136-2019 化学纤维 产品分类

GB/T 37632-2019 化学纤维 二氧化钛含量试验方法

GB/T 37631-2019 化学纤维 热分解温度试验方法

GB/T 36422-2018 化学纤维 微观形貌及直径的测定 扫描电镜法

GB/T 6503-2017 化学纤维 回潮率试验方法

GB/T 14342-2015 化学纤维 短纤维比电阻试验方法

GB/T 30310-2013 化学纤维帘线、纱线和线绳附胶量测定的试验方法

GB/T 14339-2008 化学纤维.短纤维疵点试验方法

GOST 10078-1985 由韧皮纤维及其与化学纤维制成的纱线.规范

深圳市讯科标准技术服务有限公司是一家依据ISO/IEC17025运行的第三方检测机构。我检测中心在工业品、消费品、贸易保障及生命科学四大领域,提供有害物质检测,安规检测,EMC检测,环境安全检测,电子电器产品可靠性与失效分析,材料可靠性与失效分析,金属材料、非金属材料分析,纺织品、鞋类、皮革检测,玩具产品检测,建材与轻工产品检测,汽车整车及其零部件检测,食品、药品、化妆品、饲料及食品包装和接触材料检测,验货与合规服务,审核服务,计量校准及仪器销售,半导体及相关领域检测分析等多项综合检测与流程服务。 深圳市讯科标准技术服务有限公司长期致力于为多领域客户提供一站式检测服务及绿色解决方案,凭借精确、高效、专业的检测服务,协助企业全面提升产品品质!