

棉不锈钢纤维混纺纱

产品名称	棉不锈钢纤维混纺纱
公司名称	莱芜龙志金属纱线有限公司
价格	150.00/kg
规格参数	产地:山东 颜色:本白 股数:2
公司地址	莱芜市高新区冯家林工业园
联系电话	0531-78808268 13806349771

产品详情

不锈钢短纤是近二十年发展起来的新型功能材料，它是由不锈钢丝集束拉拔工艺制成，其色泽光亮，由于其直径只有几微米，故在保持原金属性能的基础上产生了其他新的特性。该纤维具有细微、柔软特性和良好的挠性，并且有较好的机械性能，导电性能好，耐腐蚀性好，耐热性好，还具有类似于化纤的柔软性及高比表面等特性。

我厂生产的不锈钢短纤（304、316l）丝径4-12微米，长度在45mm-75mm，可以以任意比例与棉、涤、锦混纺。我厂经过长期的研究得出一个既经济又可靠的不锈钢纤维的混纺比例，一般情况下为20%-30%，其屏蔽效率可达到30~40db。

此外考虑到屏蔽织物的穿着舒适性、强力、染色等特性，我厂选用了天然纤维棉、合成纤维涤纶短纤与不锈钢纤维三者混纺制成了防静电、防电磁辐射纱线。

防静电、防电磁辐射纱线主要质量指标

以20%不锈钢含量的纱线为例

项目	设计指标及允差	实测值
线密度/tex	28*(1±3%)	28
百米质量变异系数cv/%	3.5	1.11
断裂强度/cn·tex	10	15.4

不锈钢含量/%	20(1-10%)	19.7
黑板棉结杂质总数/粒·g	50	15
黑板条干均匀度10块板比例 (优：一：二：三)不低于	0：7：3：0	0：10：0：0

完善的设计与制造，严格的质量保证体系，防患于未然是我们的服务理念。
先进的工艺与生产，严谨的检测保证措施，不断的创新是我们永远的追求。

莱芜龙志本着“诚则通、信则达”的经营理念，竭诚欢迎国内外客户