



# 816系列

## 玄武岩直接无捻粗纱

专用型增强聚苯硫醚PPS直接纱产品。适用于LFT、双螺杆挤出工艺，制作玄武岩纤维增强PPS粒料。用于汽车、电器领域。

### 产品系列名称

BF 816-2400

线密度tex

816浸润剂牌号

玄武岩纤维

Basalt Fiber

### 产品简介

本公司玄武岩直接无捻粗纱系采用全新池窑法、2400孔大漏板直接一次成型的玄武岩粗纱产品。凭借玄武岩强度高、模量大、耐高温性好、耐化学腐蚀性好、电绝缘性好等一系列优点，采用均质化的玄武岩原料生产，产品性能优异、质量稳定、离散系数小。

### 产品特点

专用型增强PPS产品；增强PPS力学性能好，与PPS树脂结合好；客户端良好的使用性能，毛纱少，易与树脂浸润。

### 产品技术指标

系列产品	浸润剂类型	纤维直径 ( $\mu\text{m}$ )	线密度 TEX (g/Km)	可燃物含量 (%)	含水率 (%)
		GB/T 7690.5	GB/T 7690.1	GB/T 9914.2	GB/T 9914.1
BF816-1200	硅烷增强型	16 $\pm$ 1	1200 $\pm$ 60	0.35 $\pm$ 0.10	< 0.1

### 包装信息

每个纱团用热收缩膜或拉伸膜进行包装，然后放入托盘或纸箱。

纱团高度 mm (in)	260 $\pm$ 5	托盘长度mm (in)	1140	层数	3	4
纱团内径 mm (in)	161	托盘宽度mm (in)	1140	每层纱团个数	16	16
纱团外径 mm (in)	280 $\pm$ 5	托盘高度mm (in)	900/1160	每托纱团个数	48	64
纱团重量 kg (lb)	18-20			每托重量kg (lb)	700-1000	1000-1300

储存：应放置于干燥、凉爽处，防止受潮；建议保持室内温度平衡；使用前应保持原包装内。

产品退纱方式：内退外退均可

备注：如果有特殊要求，请与我们联系。