

## 产品特点

- 工作温度达+150摄氏度 (+302华氏度)
- 耐磨性能优越
- 抗冲击性能优越
- 高密度自卷结构
- 钩环闭合系统
- 耐油液腐蚀
- 可定制印刷

## 典型用途

- 电线线束
- 管路、软管和电缆组件
- 油液输送管路
- 高压应用场景 (橙色)



**NyloGard® 2455** 由高旦尼尔聚酯纱线紧密编织而成，经久耐用。NyloGard 2455机械耐磨防护和抗冲击性能优越，可有效保护用于严苛应用场景和恶劣应用环境的软管、电缆和电线。钩环闭合系统方便快捷装卸，方便维护。

NyloGard 2455结构密实，可实现最大覆盖范围。有效延长受保护部件的使用寿命，减少部件更换，降低相关成本。



我们的生产基地已通过 ISO 9001、IATF 16949 或 AS/EN 9100、ISO 14001 和 ISO 45001 认证 ( 选定地点 )

# 性能参数 – NyloGard® 2455

特性	测试方法	测试结果
温度等级	+175摄氏度 (额定温度+150摄氏度) 时240小时	合格 +150摄氏度 (+302华氏度)
低温柔韧性	SAEJ2192	合格 -70摄氏度 (-94华氏度)
耐油液腐蚀	SAEJ2192	合格
动态剪切	ASTM D3032 与纬向平行 与经向平行	平均1450牛顿 平均1450牛顿

上述所有性能参数数值均为平均值或典型值。产品图纸、测试报告和OEM认证等, 请详询销售代表。

## 构造和典型产品特征

经线: 聚酯 (PET) 复丝

纬线: 聚酯 (PET) 单丝

## 标准尺寸

产品编号	名义直径 (毫米)
NyloGard 2455 13-C	13
NyloGard 2455 16-C	16
NyloGard 2455 19-C	19
NyloGard 2455 25-C	25
NyloGard 2455 32-C	32
NyloGard 2455 38-C	38
NyloGard 2455 45-C	45
NyloGard 2455 51-C	51

C=颜色代码: 黑色:0|橙色-3

\* 鉴于产品的闭合和自限位设计, 部分变量会影响产品尺寸的选择。寻求建议和指导, 请详询当地销售代表, 确保适用品类功能适用、性能优越。

## 可用型号

标准尺寸如本页所示。若另有要求, 可提供其他尺寸。

可提供卷料和定制化切割长度。建议切割长度以5毫米为增量。长度公差, 请参阅当地图纸。

护套标准颜色如下表所示。其他颜色款式可供选择。

各地区包装详情和标准, 请详询当地销售代表。



美国: (1) 800 926 2472 · 墨西哥: (52) 442 101 8100 · 巴西: (55) 19 3116 1600  
欧洲、中东和非洲: (33) 3 44 39 06 06 · 日本: (81) 45 330 0300 · 中国: (86) 21 6182 7560  
东南亚: (66) 35 276 400 · 韩国: (82) 44 861 6368 · 印度: (91) 124 4784565  
[www.systemsprotection.com](http://www.systemsprotection.com)

**BentleyHarris®**  
Protection Products