



# 德莎线束捆扎解决方案

## 应用指南

### 储存建议

- 始终将胶带保存在原包装中，避免暴露在光线下
- 将胶带卷水平存放
- 可以存放在工作场所，胶带可以放在桌上以备日常使用
- 储存温度：23° C (+/- 10° C)
- 相对湿度：建议为40 - 60%（室内环境）
- 打开包装后，避免将胶带放在潮湿或多尘的环境中
- 避免胶带在从拆箱处到组装线的运送过程中变形
- 产品质保：德莎保证自发货之日起保质期最长为12个月  
(基于ISO 554)

### 操作指导

- 胶带必须保持干燥、清洁、无破损
- 线束必须保持干燥、清洁：表面没有油污、粉末、灰尘、硅酮和离型剂
- 工人双手必须干净（无油污或护手霜）
- 如果使用手套等手部防护，必须确保没有松动的纤维
- 产品使用高度集中在某一线束覆盖区域，视纤维堆积的情况，应考虑调整清洁周期和个人防护设备

## 应用指导



捆扎操作从顶端开始向主线束部分缠绕



缠绕包裹主线束

- 避免触摸胶粘面
- 在起头的第一圈和收尾的最后一圈处，建议螺旋缠绕三圈、并100%重叠，以防止起翘
- 最后一道缠绕时应无张力，尾部用力按压到底
- 请勿在线束直径发生变化的位置结束缠绕，例如波纹管与电线之间的连接区域
- 对于耐磨要求高的应用，请确保tesa®高耐磨保护系列胶带以50%的重叠度缠绕，以获得高质量的包裹和耐磨保护

# 胶带分割建议

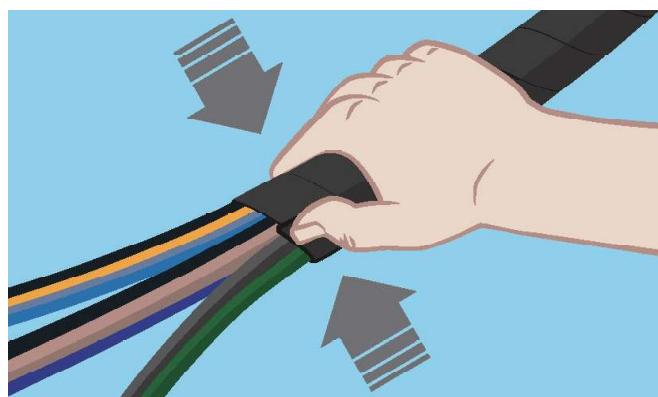
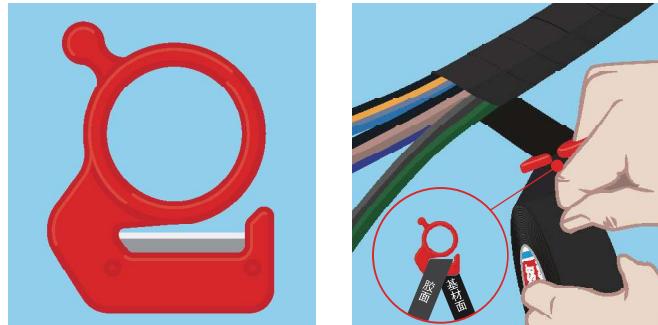
## 针对可手撕胶带

- 略微拉紧胶带
- 将双手拇指靠近放在胶带的上边缘
- 从上边缘起将胶带撕开



## 针对不可手撕的胶带

- 使用适当的工具, 例如tesa®指环刀 (tesa®6291),  
两种不同的版本可选
- 建议根据使用频率更换指环切割器, 以免刀片钝化影响使用
- 在胶带的基材面进行切割, 避免刀片接触胶粘剂
- 避免拉紧胶带末端
- 不能在线束直径变化的地方结束捆扎, 如波纹管和线束连接处
- 在线束分支部位加固捆扎时, 胶带末端粘在最大直径的线束上  
并压牢
- 在完整螺旋缠绕三圈后, 胶带末端必须完全贴合于胶带背面,  
不可收尾至导线上
- 胶带分割后, 需用拇指用力按压胶带末端



德莎经过严格的质量检验程序生产出的产品, 时时刻刻都在实际生产中验证着它的出色品质。这里所提供的所有技术信息和资料都是根据我们的经验和知识而尽力提供的。这些信息应被视为普通经验, 不适合作为规格书使用。因此, 德莎不对此提供任何明示或是暗示的保证, 包括(但不局限于)对某一特殊应用场合的适用性或销售性的暗示保证。客户有责任自己决定我们产品是否适用其应用方式和特殊的应用场合。如果有任何疑问, 我们专业化的工程师很乐意为您提供建议、帮助和支持。

德莎官方网站



德莎官方微信



德莎大中华  
电话: +86 021 68183110