

tesa® 4830

产品信息



硅胶铁氟龙胶带

产品描述

tesa® 4830 是一款高端单面铁氟龙胶带，胶粘剂为硅胶。这款高性能产品满足耐高温，防粘以及耐磨的特殊应用需求。

特点

- 铁氟龙表面的低表面能特性使其具有优异的剥离性能
- 特殊的硅胶胶粘剂具有众多性能：优异的粘接性，可移除无残胶，边缘不溢胶
- 表面光滑，摩擦系数低
- 极佳的机械稳定性和耐磨性
- 极佳的耐温性
- 优异耐腐蚀性和耐化学溶剂性能

应用

- 通过4820和4830复合做成皮带，来实现避免挤出的PE边缘粘在辊筒上
- 在紧靠挤出口的镀膜线上包裹套筒
- 满足耐高温，低摩擦，高防粘性的高要求

技术参数（平均值）

这里的数据仅应被视为参考值和典型值，不应被视为技术规范。

产品结构

- | | | | |
|---------|-----------|-------|--------|
| • 基材 | PTFE film | • 总厚度 | 160 µm |
| • 胶粘剂类型 | 硅胶 | | |

属性/性能值

- | | | | |
|---------|----------|----------|--------|
| • 断裂延展率 | 150 % | • 短期耐高温性 | 220 °C |
| • 抗张强度 | 220 N/cm | | |

tesa® 4830

产品信息

免责声明

德莎产品定期经受严格的检验，在各种苛刻的条件下不断证明着自己卓然的优秀品质。我们在此提供的技术信息均来自我们基于实践经验获取的全部知识。这些技术参数应被看作平均值，而不可用于规范目的。因此，德莎不能做出任何明确或者隐含的担保——包含但不仅限于任何隐含的商品保证或适用于某特定目标的保证。因此，对于德莎产品是否适于某特定用途及适用于使用者的应用方法，使用者需要为自己的决定负责。如果您有任何疑问，我们专业的技术支持人员将非常乐意为您提供专业的咨询。



如需查询有关产品的最新信息，请访问 <http://l.tesa.com/?ip=4830>