



# tesa® 4590

## 产品信息



### 通用单向纤维胶带

#### 产品描述

tesa® 4590 是以玻璃纤维复合聚丙烯PET薄膜为基材的通用型单向纤维胶带。具有良好纵向抗张强度及非常低的延伸率。合成橡胶胶系适用于各种粘接表面，即使是非极性表面如PE和PP。在各种瓦楞纸箱及结实纸箱表面，也表现出极好的粘接力。

tesa® 4590具有抗撕裂特性。

#### 特点

- tesa® 4590 is tear-resistant.
- The tape also exhibits excellent adhesion to a variety of corrugated and solid board surfaces.
- tesa® 4590 features a very high tack and a short dwell time until reaching final adhesive power.
- The synthetic rubber adhesive system ensures a secure bond to various substrates, even to non-polar surfaces like PE and PP.
- tesa® 4590 combines good longitudinal tensile strength with very low elongation.

#### 应用

- 捆扎和托盘货物的缠绕固定
- 重型纸箱的密封
- 安全运输固定
- 卷料尾端固定

#### 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    | 玻璃纤维/PET薄膜 | • 总厚度 | 105 µm |
| • 胶粘剂类型 | 合成橡胶       |       |        |

#### 属性/性能值

- |        |          |
|--------|----------|
| • 抗张强度 | 250 N/cm |
|--------|----------|

#### 粘接力值

- |           |        |
|-----------|--------|
| • 钢表面粘接强度 | 9 N/cm |
|-----------|--------|



# tesa® 4590

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=04590>