



# tesa® 6965 - Team 4965 Fingerlift



## 产品信息

双面薄膜胶带，带有易去除离型纸

## 产品描述

tesa® 6965 由透明的PET薄膜基材和具有出色粘接性及高抗剪切性能的胶水组成，对塑化剂有很高的耐腐蚀性，在高温环境下也能保证粘接牢固。

## 特点

- Fast liner removal due to fingerlift
- High initial adhesion for fast closure
- Recycling friendly according to the INGEDE method
- Skin contact certification according to ISO 10993-5 and ISO 10993-10
- Immediate usability right after assembly
- Reliable bonding performance even at high temperatures and on rough corrugated-board surfaces
- Low VOC – measured according to VDA 278 analysis

## 应用

- 在汽车制造过程中粘接ABS塑料部件
- 粘接橡胶/EPDM饰条
- 在家具制造中粘接装饰条或部件
- 纸板箱封箱

## 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    | PET ( 聚酯 ) 薄膜 | • 总厚度 | 205 µm |
| • 胶粘剂类型 | 改性丙烯酸         | • 颜色  | 透明     |

## 属性/性能值

- |              |         |              |        |
|--------------|---------|--------------|--------|
| • 断裂延展率      | 50 %    | • 抗老化 ( UV ) | 好      |
| • 抗张强度       | 20 N/cm | • 最低耐受温度     | -40 °C |
| • 23°C静态抗剪切力 | 非常好     | • 短期耐高温性     | 200 °C |
| • 40°C静态抗剪切力 | 非常好     | • 耐化学品       | 好      |
| • 初粘力        | 好       | • 长期耐高温性     | 100 °C |
| • 抗增塑剂       | 好       | • 防潮         | 非常好    |



# tesa® 6965 - Team 4965 Fingerlift

## 产品信息

### 粘接力值

• ABS表面粘接强度 ( 初始 )	10.3 N/cm	• PET表面粘接强度 ( 14天后 )	9.5 N/cm
• ABS表面粘接强度 ( 14天后 )	12 N/cm	• PP表面粘接强度 ( 初始 )	6.8 N/cm
• 铝表面粘接强度 ( 初始 )	9.2 N/cm	• PP表面粘接强度 ( 14天后 )	7.9 N/cm
• 铝表面粘接强度 ( 14天后 )	10.6 N/cm	• PS表面粘接强度 ( 初始 )	10.6 N/cm
• PC表面粘接强度 ( 初始 )	12.6 N/cm	• PS表面粘接强度 ( 14天后 )	12 N/cm
• PC表面粘接强度 ( 14天后 )	14 N/cm	• PVC表面粘接强度 ( 初始 )	8.7 N/cm
• PE表面粘接强度 ( 初始 )	5.8 N/cm	• PVC表面粘接强度 ( 14天后 )	13 N/cm
• PE表面粘接强度 ( 14天后 )	6.9 N/cm	• 钢表面粘接强度 ( 初始 )	11.5 N/cm
• PET表面粘接强度 ( 初始 )	9.2 N/cm	• 钢表面粘接强度 ( 14天后 )	11.8 N/cm

### 附加信息

离型纸种类：

PV1 棕色格拉辛纸 ( 71 $\mu$ m )

PV8 MOPP薄膜 ( 80 $\mu$ m )

### 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=06965>