

tesa[®] 68542

产品信息



50µm 透明双面 PET 胶带

tesa[®] 68542 是一款透明双面自粘性胶带，采用 PET 基材和改性丙烯酸胶系。

tesa[®] 68542 特性：

- 厚度：50µm
- 良好的粘接力
- 优秀的耐候性
- 优秀的模切性

主要应用

tesa[®] 68542 用于通用固定和粘接。

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。

技术参数

| | | | |
|-------|---------------|---------|---------|
| • 基材 | PET (聚酯) 薄膜 | • 胶粘剂类型 | 改性丙烯酸 |
| • 颜色 | 透明 | • 断裂延展率 | 50 % |
| • 总厚度 | 50 µm | • 抗张强度 | 20 N/cm |

粘接至

| | | | |
|--------------------|----------|----------------------|----------|
| • 钢表面粘接强度 (初始) | 5.0 N/cm | • 钢表面粘接强度 (14天后) | 7.2 N/cm |
| • ABS表面粘接强度 (初始) | 5.0 N/cm | • ABS表面粘接强度 (14天后) | 6.1 N/cm |
| • 铝表面粘接强度 (初始) | 5.0 N/cm | • 铝表面粘接强度 (14天后) | 6.0 N/cm |
| • PC表面粘接强度 (初始) | 5.3 N/cm | • PC表面粘接强度 (14天后) | 6.6 N/cm |
| • PE表面粘接强度 (初始) | 2.0 N/cm | • PE表面粘接强度 (14天后) | 2.8 N/cm |
| • PET表面粘接强度 (初始) | 5.2 N/cm | • PET表面粘接强度 (14天后) | 5.8 N/cm |
| • PP表面粘接强度 (初始) | 2.0 N/cm | • PP表面粘接强度 (14天后) | 5.3 N/cm |
| • PVC表面粘接强度 (初始) | 5.2 N/cm | • PVC表面粘接强度 (14天后) | 7.9 N/cm |

性质

| | | | |
|--------------|--------|--------------|------|
| • 短期耐温性 | 200 °C | • 防潮 | ●●●● |
| • 长期耐温性 | 100 °C | • 抗增塑剂 | ●●●● |
| • 初粘力 | ●●● | • 23°C静态抗剪切力 | ●● |
| • 抗老化 (UV) | ●●●● | | |

对于德莎相关产品系列的评估： ●●●● 非常好 ●●● 好 ●● 普通 ● 差

附加信息

离型纸：

PV20：印有蓝色 tesa 商标的棕色格拉辛纸 (71µm; 82g/m²)

tesa[®] 68542

产品信息



Disclaimer

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=68542>