



tesa® 75007 低VOC



产品信息

75µm改性丙烯酸PET网格胶带，适用于汽车内饰粘接

产品描述

tesa®75007是具有优秀服帖性的透明双面胶带，由PET网格加强的改性丙烯酸构成，厚度为75 µm。专门为各种高要求的覆合和安装应用而设计。由于其低VOC特性，适用于汽车内饰。

tesa®75007适用于各种泡棉、毛毡基材的覆合以及轻质内饰件。本产品也有130µm可选（75013）。

特征：

- 与3D造型完美匹配的设计
- 低VOC（符合GB 27630），没有可检测到的有害物质
- 网格加强设计提高了模切效率和操作性
- 高耐潮湿性能
- 对各种内饰表面具有出色的立即粘接力
- 对非极性塑料（PP）和复合材料（可循环材料）具有可靠的粘接力

特点

- Highly conformable to follow difficult 3-D shapes
- Low VOC (acc. GB 27630) – no critical substances detectable
- Reinforcement supports converting efficiency
- Very good humidity resistance
- High initial tack and excellent repulsion resistance
- Secure mounting even to nonpolar plastics (PP) and composites (recycled materials)
- Very good initial adhesion to a wide variety of interior substrates

应用

tesa® 75007适用于各类复合与安装应用。为确保最高性能，我们希望充分了解您的应用（包括涉及的材料），以便提供正确的产品推荐。

应用示例：

- 安装轻质内饰（塑料、低表面能表面）
- FPC（柔性印刷电路）安装
- 绝缘材料的覆合
- NVH（噪声、振动与声振粗糙度）和BSR（嗡嗡声、吱吱声、嘎嘎声）的预防
- 装饰织物的覆合
- HVAC（加热、通风和空调）密封件泡棉覆合
- 地板系统的安装



tesa® 75007 低VOC

产品信息

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	无	• 颜色	透明
• 胶粘剂类型	改性丙烯酸	• 离型纸颜色	棕色/蓝色商标
• 离型纸类型	玻璃纤维纸	• 胶带厚度	75 µm
• 总厚度	75 µm		

产品系列

• Available thicknesses	75 µm (tesa® 75007), 130 µm (tesa® 75013)
-------------------------	--

属性/性能值

• 低挥发性有机物	非常好	• 适合模切	是
• 初粘力	非常好	• 适用于粗糙表面	非常好
• 最低耐受温度	-40 °C	• 雾	好
• 最高耐受温度	170 °C		

粘接力值

• ABS表面粘接强度 (初始)	9 N/cm	• PP表面粘接强度 (初始)	5 N/cm
• ABS表面粘接强度 (3天后)	10 N/cm	• PP表面粘接强度 (3天后)	6 N/cm
• PC表面粘接强度 (初始)	10.4 N/cm	• PS表面粘接强度 (初始)	7.7 N/cm
• PC表面粘接强度 (3天后)	11.3 N/cm	• PS表面粘接强度 (3天后)	8.9 N/cm
• PE表面粘接强度 (初始)	4.5 N/cm	• PVC表面粘接强度 (初始)	3.9 N/cm
• PE表面粘接强度 (3天后)	4.9 N/cm	• PVC表面粘接强度 (14天后)	8.8 N/cm
• PET表面粘接强度 (初始)	5.5 N/cm	• 钢表面粘接强度 (初始)	7.3 N/cm
• PET表面粘接强度 (3天后)	5.9 N/cm	• 钢表面粘接强度 (3天后)	8.6 N/cm

储存条件

储存条件

23°C, 50% 湿度保存于原始包装内

附加信息

VDA278分析显示tesa 75007不含有任何中国国标和日本卫生、劳工及福利部规定的车内空气质量的禁止物质。
VDA278分析显示超低VOC 排放量

粘接力数值:

PVC

如需查询有关产品的最新信息，请访问 <http://l.tesa.com/?ip=75007>



tesa® 75007 低VOC

产品信息

附加信息

PP
ABS
PC
PET
PS
PE
不包括在产品说明中

PV20棕色格拉辛纸，带蓝色tesa标志
根据客户要求，可提供其他版本的离型纸

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=75007>