



tesa® 52110 超低VOC



产品信息

100µm 无基材胶带

产品描述

tesa® 52110是服帖性佳、透明的无基材胶带，采用水性丙烯酸胶粘剂，厚度为100µm。专门为各种高要求的覆合和模切应用而设计。由于其低VOC特性，特别适合满足汽车内饰粘接的要求。tesa® 52110适用于各种泡棉、毛毡的覆合。本产品也有50µm可选（52105）。

特点

- 高初粘力和剥离力
- 对各种基材表现出良好的粘接性
- 良好的加工和模切性能
- 对不平整表面具有高服帖性
- 根据 VDA 278 分析检测，总 VOC 浓度超低

应用

tesa® 52110适用于各种类型的覆合应用。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：

- 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

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 | • 离型纸厚度 | 80 µm |
| • 胶粘剂类型 | 水性丙烯酸 | • 离型纸颜色 | 黄色 |
| • 离型纸类型 | 玻璃纤维纸 | • 胶带厚度 | 100 µm |
| • 颜色 | 透明 | | |

如需查询有关产品的最新信息，请访问 <http://l.tesa.com/?ip=52110>



tesa® 52110 超低VOC

产品信息

属性/性能值

• 抗老化 (UV)	非常好	• 适用于粗糙表面	非常好
• 最高耐受温度	180 °C	• 防潮	好
• 短期耐高温性	100 °C	• 雾	非常好

粘接力值

• PP表面粘接强度 (初始)	5.1 N/cm	• 钢表面粘接强度 (初始)	9.2 N/cm
• PP表面粘接强度 (14天后)	6.8 N/cm	• 钢表面粘接强度 (14天后)	11.6 N/cm

附加信息

VDA278分析显示52110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

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=52110>