

tesa® 88676

产品信息



170µm LSE 双面透明薄膜PET胶带

产品描述

tesa® 88676 是一款高性能双面透明 PET 胶带，专为在低表面能（LSE）基材上实现强力粘接而设计。该胶带总厚度为 170 微米，两面均涂有特殊增粘丙烯酸胶粘剂，即使在严苛的环境条件下，也可广泛应用于各种难粘基材，无需使用底涂剂。

特点

- 在低表面能（LSE）基材上具有出色的粘接性能
- 无需使用底涂剂
- 在多种基材上具有高初粘性，尤其适用于难粘表面
- 尺寸稳定性：PET基材和PE管芯的设计，确保了洁净的加工过程和精准性的模切性

应用

tesa® 88676 适用于多种长期固定安装应用

- 可在无需底涂剂的情况下粘接低表面能（LSE）基材，如 PP、PE 和 EPDM
- 非常适合在泡棉、密封垫等难粘材料上进行长期固定
- 是应对多种严苛工业应用的多功能粘接解决方案

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

• 胶粘剂类型	改性丙烯酸	• 颜色	透明
• 离型纸类型	PE涂层纸	• 离型纸厚度	140 µm
• 总厚度	170 µm	• 离型纸颜色	白/蓝色商标

产品系列

• 可选离型材料	PE涂层纸
----------	-------

属性/性能值

• 断裂延展率	98 %	• 初粘力	非常好
• 抗张强度	30.2 N/cm	• 抗老化（UV）	好
• 23°C静态抗剪切力	好	• 短期耐高温性	150 °C
• 40°C静态抗剪切力	好	• 长期耐高温性	95 °C

tesa® 88676

产品信息

粘接至

• ABS表面粘接强度（初始）	14 N/cm	• PP表面粘接强度（初始）	8.8 N/cm
• ABS表面粘接强度（3天后）	14.8 N/cm	• PP表面粘接强度（3天后）	10.5 N/cm
• PE表面粘接强度（初始）	9 N/cm	• 钢表面粘接强度（初始）	12.5 N/cm
• PE表面粘接强度（3天后）	9.2 N/cm	• 钢表面粘接强度（3天后）	14.6 N/cm

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=88676>