



tesa® 6211

产品信息



1100µm 双面丙烯酸泡棉胶带

产品描述

tesa® 6211 是一款灰色双面丙烯酸泡棉胶带。它采用独特的双层非对称设计，一侧涂覆低表面能（LSE）胶粘剂，其高性能 LSE 胶粘剂无需底涂剂即可与典型低表面能基材（如 PP 和 PP/EPDM）及中等表面能（MSE）塑料（如 ABS）形成高效且牢固的粘接。（LSE：低表面能；MSE：中等表面能）

得益于其粘弹性丙烯酸泡棉核心 tesa® 6211 能够吸收和分散动态及静态载荷

这产品也有 800µm 和 1500µm 的规格

特点

黏着面与低表面能（LSE）基材具有优异的粘接性能

粘弹性丙烯酸泡棉核心，可补偿粘合部件不同的热伸长率

在各种温度下均具有高初始粘接力

LSE:低表面能材料

应用

tesa® 6211适用于广泛的永久固定应用场景。为确保最佳性能，我们需要充分了解具体应用（包括涉及的基材），以便提供合适的产品推荐。

固定场景包括但不限于：

- 装饰玻璃面板固定
- 塑料面板固定
- 铭牌及零部件固定
- 电视背板固定



tesa® 6211

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	Acrylic foam	• 总厚度	1100 µm
• 胶粘剂类型	LSE	• 颜色	灰色
• 离型纸类型	PE（聚乙烯）		

属性/性能值

• 短期耐高温性	120 °C	• 长期耐高温性	80 °C
----------	--------	----------	-------

粘接至

• ABS表面粘接强度（3天后）	28 N/cm	• PP表面粘接强度（3天后）	30 N/cm
• ABS表面粘接强度（初始, 1分钟）	23 N/cm	• 钢表面粘接强度（3天后）	31 N/cm
• ABS表面粘接强度（闭面, 3天后）	12 N/cm	• 钢表面粘接强度（初始, 1分钟）	25 N/cm
• ABS表面粘接强度（闭面, 初始）	8 N/cm	• 钢表面粘接强度（闭面, 3天后）	26 N/cm
• PP表面粘接强度（初始）	24 N/cm	• 钢表面粘接强度（闭面, 初始）	12 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=06211>