



tesa® ACXplus 7046

产品信息



丙烯酸泡棉胶带-1500µm-灰/白色

产品描述

tesa® ACX^{plus} 7046是一款丙烯酸泡棉胶带，有灰、白两种颜色。它由高性能的丙烯酸胶系构成，具有强大的粘接力、应力分散特性和耐温耐候性。由于其独特的配方，它不仅具备卓越的粘接强度，还能有效吸收并分散应力，可承受被粘材料的热胀冷缩。在难以粘接的材质，如粉末涂层或塑料，tesa® ACX^{plus} 7046也表现出色。即使对这些材质的组合物，创新设计的tesa® ACX^{plus} 7046也能确保粘接高效安全。

tesa® ACX^{plus} 7046 专为装饰性元素的隐形粘接设计，白色或灰色能够完美地搭配金属及塑料表面。此外，还可避免透明装饰性材料反光。

应用

tesa® ACX^{plus} 产品系列适用于各种结构性粘接应用。为确保最高的粘接性能，德莎致力于充分理解客户的应用(包括涉及的被粘物材质)，推荐合适的产品。应用实例包括但不限于：

- 装饰性面板粘接，如冰箱的玻璃门板
- 装饰性元素粘接，如洗碗机门、窗格条
- 玻璃与玻璃的粘接或玻璃与金属的粘接，如隔断墙、玻璃门

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 | 丙烯酸泡棉 | • 总厚度 | 1500 µm |
| • 胶粘剂类型 | 纯丙烯酸 | • 颜色 | 灰/白 |

属性/性能值

- | | | | |
|--------------|-----|----------|--------|
| • 70°C静态抗剪切力 | 非常好 | • 短期耐高温性 | 200 °C |
| • 初粘力 | 好 | • 耐化学品 | 非常好 |
| • 抗增塑剂 | 好 | • 长期耐高温性 | 110 °C |

粘接力值

- | | | | |
|-------------------|---------|--------------------|---------|
| • ABS表面粘接强度 (3天后) | 55 N/cm | • PMMA表面粘接强度 (3天后) | 32 N/cm |
| • 铝表面粘接强度 (3天后) | 40 N/cm | • 钢表面粘接强度 (3天后) | 36 N/cm |
| • 玻璃表面粘接强度 (3天后) | 37 N/cm | | |

附加信息

我们推荐使用德莎助粘剂进行表面预处理，它可以显著提高粘接水平。助粘剂的类型取决于被粘物和应用。我们很乐意为您提供建议，助您找到正确的解决方案。

如需查询有关产品的最新信息，请访问 <http://l.tesa.com/?ip=07046>



tesa® ACXplus 7046

产品信息

附加信息

对于有承重要求的永久性户外应用，我们首推具备高耐候性的tesa® ACX^{plus}系列 (tesa® ACX^{plus}7076)。

离型膜:

- PV28为带蓝色无硅离型膜款
- 其他离型膜可视需求提供

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=07046>