

Avery Dennison® MPI 2105 EA/EARS 易贴型数码喷绘贴膜

更新日期: 2015/2/22

产品介绍:

Avery Dennison® MPI 2105EA RS (Easy Apply RS) 易贴型贴膜采用高质量的高分子延压级薄膜, 适用于广告贴膜和企业标识系统贴膜应用。独有的滑动导气槽技术可以有效的解决贴膜过程中普遍存在的褶皱和起泡现象, 使得贴膜过程中产生的气泡可以很容易地被赶出, 而无需针刺放气泡。此滑动导气槽技术同时可以帮助画面更容易的定位。



面材: 80 μm 高光高分子压延级PVC薄膜



胶水: 灰色长期可移压敏胶LTR



离型纸: 90# (140gsm)双面涂塑压纹牛皮纸



耐久性: 5年

基材表面要求: 平面或有铆钉、瓦楞及复杂曲面的车身表面

产品特色

- 高光外观, 彰显品质
- 导气槽设计, 有效去除褶皱和气泡
- 专利滑珠结构, 提供良好的定位及重工性能
- 优异的户外耐久性能
- 超级平整的底纸, 加工方便
- 优异的尺寸稳定性
- 优异的清洁可移除性能

加工方式:

- | | | |
|---|--|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> 热模切 | <input checked="" type="checkbox"/> 钢刀模切 | <input checked="" type="checkbox"/> UV 喷绘 |
| <input checked="" type="checkbox"/> 平张模切 | <input checked="" type="checkbox"/> 溶剂性喷绘 | <input checked="" type="checkbox"/> Latex |
| <input checked="" type="checkbox"/> 滚筒式模切 | <input checked="" type="checkbox"/> 弱溶剂/环保溶剂 | |

应用领域:

- | | | |
|--|---|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> 车队 | <input checked="" type="checkbox"/> 展板或零售标识 | <input checked="" type="checkbox"/> 户外标识 |
| <input checked="" type="checkbox"/> 小型交通工具 | <input checked="" type="checkbox"/> 橱窗贴花与装饰 | |

产品特性

物理特性

特性	测试方法 ¹	结果
面膜厚度	ISO 534	80µm
背胶厚度	ISO 534	40µm
尺寸稳定性	FINAT FTM-14	<0.4 mm
断裂强度	DIN 53455	>1.8KN/m
断裂延展率	DIN 53455	> 100%
光泽度	ISO 2813, 60°	85%
初始粘性	FINAT FTM-1, 15 分钟, 不锈钢	450 N/m
最终粘性	FINAT FTM-1, 24 小时, 不锈钢	550 N/m
易燃性	易燃性	离火自灭
库存期	储存于温度 22°C, 相对湿度 50-55%的环境中	2 年
耐久性 ² (未打印)	户外垂直安置, 中国	5 年

使用特性

最低贴膜温度:	10 °C
使用温度范围:	-45 °~ 80 °C
	(材料在正常使用环境下)

化学特性

能耐大多数酸性, 碱性环境以及盐分的腐蚀。

特别提醒:

1. 喷绘过的画面必须经过充分干燥后, 方可进行如覆膜、上光油或其他后道处理, 油墨中的溶剂残留会改变产品的特定性能数据。
2. 为获得较好的打印及加工性能, 建议将待打印或覆膜的材料在生产车间环境中放置至少24小时。材料表面的温度及适度若与环境温度、适度差别太大, 会产生材料平整度不良、打印不良等缺陷。
3. 推荐的理想加工及操作温度为 20 °C±2 °C, 50%RH相对湿度。
4. 材料的可移除性, **不包括**贴于以下基材的情况: 硝酸纤维喷漆、ABS、聚苯乙烯、刚印好的丝网印刷油墨层及某些 PVC。

注意事项

有关材料的物理和化学特性的资料是基于我们认为可信的测试结果。在此列出的典型数值作为材料选择时的参考, 但并不构成一种担保。本公司有可能对相关技术数据作出修改而无需事先通知。

品质保证

Avery Dennison®材料是在严格的质量控制系统下生产的。任何售出材料如经确认属于我们的质量缺陷, 将无条件退赔。我们退赔的范围将不超过相应材料的售价。任何销售人员或代理均无权提供超越以上声明的保证、担保或类似性质的合同。所有 Avery Dennison®的材料售出均遵循以上条款, 该条款是本公司标准销售条款的一部分。

1) 测试方法

请参照所列国际标准或咨询我司技术市场部门。

2) 耐久性

实际使用寿命视基材的准备、使用环境以及标识的维护情况而定。标识朝南放置、在长期高温的地区、工业污染或高海拔地区, 都会使材料的户外耐久性降低。