



技术资料

Avery® MPI 3000PP 白色永久型数码喷绘材料

发行日期：2014/01/01

产品介绍

Avery MPI 3000PP 是一种高光白色、具有永久性背胶的延压级 PVC 压敏胶贴膜，广泛适用于各种需要高遮盖性、可移除性的短期促销广告和户外标识的应用。

产品结构

面膜：90μm 高光白色延压级 PVC 薄膜

背胶：透明永久性丙烯酸背胶

底纸：125 克白色牛皮底纸

加工性能

Avery MPI 3000PP 是一种用途广泛的 PVC 压敏胶薄膜，专用于各种使用溶剂型油墨的大幅面喷绘机。如需 Avery MPI 数码印刷介质和喷绘机的详细匹配信息，请参考艾利技术指南 5.15

为了增加画面的色彩鲜艳度、提高画面的抗紫外线及耐磨损性能，建议在经印刷的 Avery 数码喷绘材料表面使用 Avery DOL 系列保护膜进行覆膜保护。

典型应用

- 公交系统广告画面
- 轨道交通系统广告画面
- 户内外广告标识

特色

- 喷绘及使用性能优异
- 优异的户外耐久性
- 优质的高光泽表面
- 高遮盖性能够避免原有画面的干涉
- 制作户外促销画面性价比高



Inspired Brands.
Intelligent World.™

产品特性

物理特性

特性	测试方法 ¹	结果
面膜厚度	ISO 534	90 μm
遮盖率	ISO 2471	93 %
尺寸稳定性	DIN 30646	≤ 0.3 mm
初始粘性	FINAT FTM-1, 不锈钢	不低于 320 N/m
最终粘性	FINAT FTM-1, 不锈钢	不低于 400 N/m
可移除性*	光洁 OEM 油漆表面	最长 1 年
易燃性		离火自灭
库存期	储存于温度 22°C, 相对湿度 50±5% 的环境中	2 年
耐久性 ²	垂直安置 (未打印)	可达 3 年

使用特性

最低贴膜温度:	+5°C
使用温度范围:	-30°C~+100°C

化学特性

耐大多数油, 油脂, 脂肪溶剂
耐弱酸、弱碱、弱盐

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® 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® 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

请访问我们的网站以获得更多关于测试方法的信息。

2) 耐久性

测试基准为中国的户外环境。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。比如, 标识朝南放置、在长期高温的南欧地区、工业污染或高海拔地区, 都会使材料的户外使用性能降低。