技术数据□ □形解决方□ 05.08.2026 1/2 □□

ORAJET® 3165

Digital Printing Film

简短的□□

混合型高分子 PVC

薄膜可提供白色和透明的，表面有光面或哑面。对于中短期户外应用，它是数码打印广告的理想选择。

表层材□

部分聚合物 PVC薄膜 , 0.1 毫米

离型纸

双面 PE涂层纸，单面硅油处理 , 143 g / m²

胶粘剂

溶剂聚丙烯酸酯 , 永久 , 灰色或透明 , 0.024 毫米

技术性能

□□□

耐用性	室外垂直暴露，中欧正常气候	
	5 年	适用于垂直户外耐候、中欧常规气候条件；未印刷
存储期	2 年	在 20 °C 和 50% 相对湿度条件下，保持原包装
耐溶剂和化学品	油类 , 油脂 , 燃料 , 弱酸 , 盐与碱 , 异丙醇 , 洗涤液（ 0.5%家用清洁剂）	室温下
最大收缩	最大收缩沿 0.4 毫米 最大收缩率 0 毫米	粘在钢上 | FINAT TM 14，平均值
断裂伸长率	断裂时最小伸长率 130 % 最小断裂伸长率 150 %	DIN EN ISO 527
抗拉强度	最小抗拉强度沿 19 N /平方毫米 横向最小抗拉强度 19 N /平方毫米	DIN EN ISO 527
耐海水性	没有变化	100 小时后 /35°C | 与铝粘接，符合 DIN EN ISO 9227 标准
耐温性	最低温度 -40 °C 最高温度 60 °C	粘接铝，短期负荷

□□□□□

粘合力	18 N / 25毫米	24小时后，不锈钢 | FINAT TM 1

ORAFOL Europe GmbH
Orafolstrasse 1
D-16515 Oranienburg
□□

Tel: +49 (0)3301 864-0
graphic.solutions@orafol.de
www.orafol.com

ORAFOL

技术数据□ □形解决方□ 05.08.2026 2/2 □□

ORAJET® 3165

Digital Printing Film

□□□□

施工温度	最低温度	10 °C

证书

- 3165_3165RA 010 - 215_C-s2,d0 - metallischer Untergrund - Klassifizierung nach DIN EN 13501-1 - de.pdf (Download)
- 3165_3165RA 010 - 215_C-s2,d0 - metallic substrate - classification acc. to DIN EN 13501-1 - en.pdf (Download)
- 3165_3165RA 010 - 215_C-s2,d0 - metallic substrate - classification acc. to DIN EN 13501-1 - en.pdf (Download)
- 3165_3165RA 010 - 215_C-s2,d0 - metallic substrate - classification acc. to DIN EN 13501-1 - en.pdf (Download)
- 3165_3165RA 010 - 215_C-s2,d0 - metallic substrate - classification acc. to DIN EN 13501-1 - en.pdf (Download)
- 3165_3165RA 010 - 215_C-s2,d0 - metallic substrate - classification acc. to DIN EN 13501-1 - en.pdf (Download)

产品说□

印刷后，确保颜色彻底干燥，以免影响随后与层压板的粘合。要覆盖的基材必须没有灰尘、油脂或其他可能影响材料粘合强度的污染物。新涂层必须干燥或完全固化至少三周。必须对所用涂料进行应用测试，以确定其兼容性。

重要的□记

所有 ORAJET®产品在整个制造过程中均接受严格的质量控制。我们确保产品具备可销品质且无制造缺陷。在 ORAJET® 产品上发布的信息是基于公司认为可靠的研究结果，但不构成任何保证。鉴于 ORAJET® 产品的广泛应用和新应用的不断发展，买方有责任仔细检查产品的适用性和性能。买方承担因使用这些产品而产生的所有风险。所有规格参数均可能变更。

ORAFOL Europe GmbH
Orafolstrasse 1
D-16515 Oranienburg
□□

Tel: +49 (0)3301 864-0
graphic.solutions@orafol.de
www.orafol.com