ORAGUARD® 289F

Laminating Film

简短的描述

聚氨酯薄膜，高透明、高光泽，具有优异的UV抗撕裂性和自愈性。表层轻微划痕（如刮板、清洁刷造成的划痕）可通过加热

表层材料

聚氨酯薄膜, 0.05 毫米

离型纸

单面硅化PET薄膜, 0.036 毫米

胶粘剂

溶剂聚丙烯酸酯, 永久, 透明, 0.028 毫米

技术性能

耐受性

耐用性	室外垂直暴露，中欧正常气候	
	10 年	
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, 洗涤液（0.5%家用清洁剂）	室温下
最大收缩	最大收缩沿 0.2 毫米 最大收缩率 0.2 毫米	粘在钢上 | FINAT TM 14 粘接于钢材表面，横向无明显收缩
断裂伸长率	断裂时最小伸长率 150 % 最小断裂伸长率 150 %	DIN EN ISO 527
抗拉强度	最小抗拉强度沿 25 N /平方毫米 横向最小抗拉强度 25 N /平方毫米	DIN EN ISO 527 标准
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 100 °C	

ORAFOL Europe GmbH
Orafolstrasse 1
D-16515 Oranienburg
德国

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

ORAGUARD® 289F

Laminating Film

胶粘剂性能		
粘合力	12 N / 25毫米	24小时后，不锈钢 | FINAT TM 1，平均值

应用工艺		
施工温度	最低温度 10 °C	

产品说明

由于需要保护的印刷图像数量众多，而且印刷方法各不相同，因此加工商必须检查 ORAGUARD® 保护膜是否适用于相应的印刷图像。

重要的笔记

所有 ORAGUARD® 产品在整个生产过程中都受到严格的质量控制。保证交付的产品具有可销售的质量，不存在制造缺陷。根据 ISO 9001 标准，我们通过卷号确保产品的可追溯性。ORAGUARD® 产品上公布的信息是基于公司认为可靠的研究成果，但并不构成保证。由于 ORAGUARD® 产品用途广泛，且新应用不断开发，因此购买者有责任仔细评估产品是否适合其预期用途及其性能。此外，必须遵守 ORAFOL 发布的加工说明。因使用这些产品而产生的所有风险均由购买者承担。所有信息如有变更，恕不另行通知。

ORAFOL Europe GmbH
Orafolstrasse 1
D-16515 Oranienburg
德国

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