

# IO2300

## 高分子单透膜

### 产品描述：

面膜：150micron 高分子 PVC 黑白膜；  
胶水：透明胶；  
底纸：140gsm 单面 PEK 本白纯木浆硅纸  
宽幅：1.37m

### 产品特点：

- 1、单向透视、遮光、保护个人隐私等功能；孔径 1.60mm，透光率 40%；
- 2、产品使用高分子 PVC 膜，吸墨稳定，尺寸稳定性高，户外耐候性高。

### 产品应用：

适用于玻璃应用，同时也可适用于透明亚克力板、PVC、PET 透明板等。  
本产品适用于各种溶剂型、弱溶剂型油墨喷印方式。

### 技术参数：

测试条件：室内温度  $23\pm 2^{\circ}\text{C}$ 、相对湿度  $50\pm 5\%$ ，以铝板、玻璃、钢板作为基材测试。

指标	单位	测试方法	标准
PVC 膜厚度	Micron	GB/T6672-2001	$150\pm 10$
底纸克重	$\text{g/m}^2$	GB4669-1995	$140\pm 10$
成品重量	$\text{g/m}^2$	GB4669-1995	$275\pm 20$
24h, $180^{\circ}$ 剥离力	N/25mm	FTM 1	$\geq 5$
尺寸稳定性 MD	mm	FTM 14	$\leq 0.5$
尺寸稳定性 CD	mm	FTM 14	$\leq 0.4$
拉伸强度 MD	N/25 mm	GB/T1040.1-2006	$\geq 35$
拉伸强度 CD	N/25 mm	GB/T1040.1-2006	$\geq 30$
施工温度	$^{\circ}\text{C}$		$20\pm 10$
适用温度	$^{\circ}\text{C}$		$-20 \sim +70$

\*以上所有参数的变更恕不另行通知

### 仓储条件：

所有 INFLEX 的产品需储放在原始包装中用原始的保护材料，建议密封保存，水平放置，叠放层高不宜超过 6 层，避免阳光直射、热源直接接触。仓储温度  $25\pm 5^{\circ}\text{C}$ 、相对湿度  $50\pm 15\%$ 。在这种条件下，该产品储存期是 18 个月。

### 打印制作要求：

制作环境：INFLEX 产品建议在温度  $25\pm 5^{\circ}\text{C}$ ，相对湿度为  $50\pm 10\%$ ，洁净无尘、无悬浮物的环境下使用；建议产品需提前 24h 从仓储环境转移至喷绘环境；墨水因匹配的设备不同，所以使用前请先测试；建议喷绘时需要留足够白边空隙。

张贴要求： $20\pm 10^{\circ}\text{C}$ ，相对湿度为  $50\pm 10\%$ ；粘贴于平整、光滑、洁净、表面无浮尘、表皮无脱落的物体表面，贴合必要养护时间需要 2 小时以上。

**INFLEX**®

No. 26, Xinhan Road, Xinchang Industrial Zone PuDong District, 201314, Shanghai, China

Tel: +86 21 3127 2888 Fax: +86 21 3127 5255 Website: [www.nar.com.cn](http://www.nar.com.cn) Email: [info@nar.com.cn](mailto:info@nar.com.cn)

## ■ 质保条件：

存储期：在原始的包装中储存期限为 18 个月；

使用期限：未打印画面，自产品生产日期起三年内有效，逾期不接受投诉。

## ■ 重要备注：

INFLEX 所有有关材料的说明、技术信息及应用推荐是基于我们认为可信的典型性测试结果，不同国家、地区环境湿度高于 70% 以上喷绘打印效果有所下降。

## ■ 产品应用：

※ 上海壹丰广场：



**INFLEX**®

No. 26, Xinhan Road, Xinchang Industrial Zone Pudong District, 201314, Shanghai, China

Tel: +86 21 3127 2888 Fax: +86 21 3127 5255 Website: [www.nar.com.cn](http://www.nar.com.cn) Email: [info@nar.com.cn](mailto:info@nar.com.cn)