

OR-5804E UV (Epsoni3200-U1x4)

3D立体肌理浮雕画导带机

3D肌理

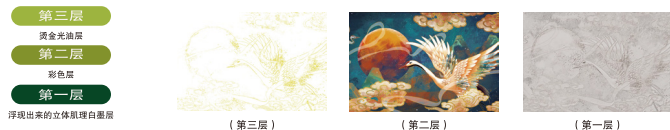
多层浮雕打印技术



1mm肌理效果：3 m²/h，哑油、烫金光油、亮油自由切换



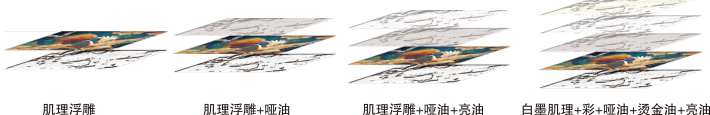
3D打印肌理烫金工艺



肌理浮雕画烫金工艺在立体肌理效果的画面上进行烫金处理，以增强装饰效果和质感。烫金后的肌理浮雕画，其烫金部位在触感和视觉效果上都会有显著提升，图文呈现出强烈的金属光泽，色彩鲜艳夺目。这种工艺广泛应用于各种装饰画、包装、书籍封面等领域，能够增加产品的装饰性和档次。

多层打印分层技术用于多种肌理方案一次成型

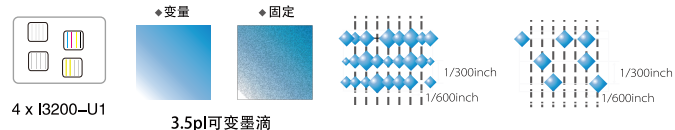
白墨肌理、UV全彩、哑油、烫金光油、亮油等多方案组合一体成型，可以达到3D肌理浮雕文化艺术产品烫金增效效果，皆可通过OR-5804EUV一次打印成型。满足更多客户对肌理浮雕方案应用需求，体现新式打印表现手法，提升产品附加值。



采用UV打印技术，通过喷头将UV墨水喷射在承印物上，然后利用紫外线瞬间固化墨水。在打印过程中，通过控制特定白墨厚度，可以形成高低不平的浮雕效果。彩色墨水再覆盖在白墨之上，呈现出丰富的色彩和立体感十足的画面。

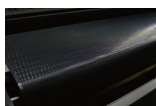
- 支持不同精度及厚度打印
- 多材质适用
- 个性化定制
- 色彩鲜艳持久
- 应用领域广泛

配置参数



配置四个I3200-U1打印喷头，采用先进板控技术，使用3.5pl超小墨滴，工业级设计保障打印头经久耐用。智能喷墨打印技术和可变墨滴保证了高品质印刷输出，并大大提高了打印速度，满足了用户对打印质量和速度的要求。

- 1.8m宽幅支持白墨肌理、彩色、哑油、烫金光油和亮油增效工艺方案；
- 合理的喷头布局及更多方案一体打印完成，让用户真正体验品牌/质量的产品；
- 多种方案一机打印完成，解决了客户一机一方案使用限制，正在实现了个性化生产；



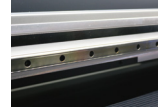
专用高强度低拉伸导带，不跑偏不变形，使用寿命长；



除静电装置，能有效预防因静电引起的斜喷及飞墨等现象；



自动保湿清洗组件，自动升降墨栈，长效保湿，更便捷



THK高精度静音导轨；



高品质直流伺服电机稳定性好使用寿命长；



小车增加底板加热，有效提高打印的稳定性；



3D立体肌理浮雕方案广泛应用于多个领域：包括但不限于展厅展馆、广告文化背景墙、装饰画、艺术品复制等：

展厅展馆：喷墨打印肌理浮雕技术可以用于制作展墙浮雕打印壁布和浮雕打印展板，使展示内容脱颖而出，活灵活现，为展厅增添生动和吸引力的元素；

广告制作：这项技术可以应用于广告制作中，通过小字、线条、肌理浮雕等方式，使广告内容更加突出，吸引更多目光；

装饰品制作：喷墨打印肌理浮雕技术可以用于制作各种装饰品，如家居装饰画、工艺品等，通过打印出凹凸的肌理效果，增加装饰品的立体感和艺术感；

艺术品复制：该技术还可以用于艺术品的复制，通过高精度的打印技术，实现对原作的精确复制，同时保持原作的肌理和色彩。

技术参数		TECHNICAL PARAMETER
型号		OR-5804E UV
打印头		Epsoni3200-U1x4
颜色		W+CMYK+V1(哑油)+V2(烫金光油)+V3(亮油)
打印速度	1mm-普通羽化	3 m ² /h
打印模式		压电式喷墨打印
介质	宽幅	1820 mm
	厚度	1 mm
	重量	60 kg
打印宽幅		1800 mm
墨盒	种类	UV 墨水
	容量	连供系统 (1.5升墨桶)
固化单元		光固化水冷UV LED灯
打印精度		2400 dpi
电压		AC 220V ± 10%, 50/60 HZ, 4500W
软件		Rinprint UV版
机器尺寸		3320 x 900 x 1720 mm
机器重量		450 kg
包装尺寸		3550 x 1140 x 1740 mm
包装重量		520 kg
环境	开机模式	温度: 15℃ - 32℃ / 湿度: 35 - 80% (无凝结)
	关闭模式	温度: 5℃ - 40℃ / 湿度: 20 - 80% (无凝结)
附件		数据线, 用户手册, 废墨盒, 墨盒, RIP 软件等

南京欧瑞卡数码科技有限公司

地址：江苏省南京市溧水区和凤工业园和高路116号

电话：025-69970281/69970282 网站：www.oric-systems.cn

