

DX SERIES-DR2

增强树脂基碳带

DR2 增强树脂基碳带适应介质能力优秀，对于膜类标签表面打印内容有着出色的防污能力和抗刮擦能力，高灵敏度和高密度打印且兼容性强。

打印速度高达每秒 203 毫米（8 寸 / 每秒）的情况下仍能保持出色的打印特性；浓黑度超过 2.2（ODR），并且能够兼容打印高清晰小字 4、5 号字体。

打印后的油墨具有高达摄氏 280 度（536° F）的耐热度。

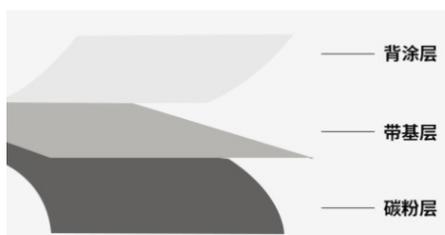
DR2 碳带结构适合在众多合成材料（PVC,PET,PE,PP）和多种铜版纸，高光涂层纸上打印，打印出的油墨具有出色的抗污性。



应用领域



产品物理 / 化学特性



PET 薄膜厚度	4.5±0.2 (微米)
油墨	树脂
熔点	75°C ~ 80°C
背涂	硅油
摩擦系数 (500g 砝码实验仪器测试)	≥ 35 次
碳带厚度	7.3±0.3 (微米)

产品参数

描述	规格	测量单位
原料种类	树脂基	
碳带颜色	黑	
薄膜厚度	4.5±0.2	
色带厚度	7.3±0.3	微米
色带感度	10	MJ/mm ²
列印密度	> 2.2	Macbeth Scale
列印速度	8ips/203mm	
使用温度	0 ~ 35	°C
使用湿度	40%-80%	Humidity Rate
储存温度	-5 ~ 49	°C
储存湿度	25% ~ 80%	Humidity Rate

打印特性

打印性能	规格
清晰度	良好
浓黑度	2.2
耐久性	规格
防晒	良好
耐刮擦 (实验环境测试)	500g 砝码摩擦 ≥ 35 次
耐溶剂性:	>99% 酒精擦拭, 0.5 公斤力摩擦无明显划痕 ≥ 45 次 95 号汽油擦拭, 0.1 公斤力摩擦无明显划痕 ≥ 5 次
耐水洗性	良好

证书

ROHS

卤素报告

(报告可以通过打印机区域销售经理获取)

更多信息, 请访问:

www.honeywellaidc.com.cn

霍尼韦尔安全与生产力解决方案集团

中国上海浦东新区

张江高科技园区环科路 555 号

全国统一购买咨询热线: 400 639 6841

THE
FUTURE
IS
WHAT
WE
MAKE IT

Honeywell