



หมึกพิมพ์ยูวีแอลอีดีพีอี UV LED -PP, PE INK (LEDPE)

ข้อมูลผลิตภัณฑ์

ลักษณะพื้นผิวหลังการพิมพ์

เงา

ชนิดของหมึกพิมพ์

UV LED Curing

การแห้งตัว

- แห้งด้วยแสงแอลอีดี ที่กำลังไฟ 4W/cm² หรือมากกว่า ความยาวคลื่น 395-405 นาโนเมตร
- ระยะห่างระหว่างชั้นงานกับหลอด 4-6 มิลลิเมตร

การผสมหมึกพิมพ์

- น้ำมันผสมหมึกพิมพ์รหัส 2000 5-10 %

การล้างหมึกพิมพ์

- น้ำมันล้างหมึกพิมพ์รหัส 2940
- กรณีมีคราบหมึกพิมพ์ติดบนผ้าสกรีนให้ใช้น้ำยาล้างคราบหมึกพิมพ์ Screensolve รหัส SSO038

ผ้าสกรีนที่เหมาะสม

- ผ้าสกรีนโพลีเอสเตอร์ เบอร์ P140-34 ถึง P180-34

ประเภทของแม่พิมพ์

- แม่พิมพ์ที่ทำด้วยวิธีกาวอัด
- แม่พิมพ์ที่ทำด้วยวิธีฟิล์ม

กาวอัดที่เหมาะสม

- U017 กาวอัดไดอะซิลพลัสอัลตรา สีน้ำเงิน
- FG226 กาวอัดโพลีซิลพลัส เอส สีฟ้า

พื้นที่พิมพ์

- 80-90 ตร.ม./กก. (ผ้าสกรีนโพลีเอสเตอร์เบอร์ P180-34)

วัสดุพิมพ์

- พลาสติก PP, PE ที่เตรียมผิว

ข้อควรปฏิบัติ

- ควรคนหมึกพิมพ์ให้เข้ากันก่อนใช้งานทุกครั้ง
- ทดสอบคุณสมบัติหมึกพิมพ์บนวัสดุก่อนใช้งานทุกครั้ง

กลุ่มเจดสี

15 เจดสี : 2 เจดสีมาตรฐาน, 9 เจดสีแม่สี และ 4 เจดสีชุดสอตสี

คุณสมบัติเด่น

- พิมพ์พลาสติกโพลีเอทิลีน/พีอี (Polyethylene/PE) และโพลีพรอพายลีน/พีพี (Polypropylene/PP) ที่เตรียมผิวด้วยเปลวไฟ (Flame Treatment) หรือ กระแสไฟฟ้า (Corona Discharge)
- การเกาะติดดีเยี่ยม
- ผิวหน้าหมึกพิมพ์มีความเรียบสม่ำเสมอ
- ทนทานต่อสารเคมี

เจดสีที่จำหน่าย

เจดสีมาตรฐาน

LEDPE100 ดำ LEDPE200 ขาว LEDPE090 วนเงี้ยว

เจดสีแม่สี

LEDPE320 เหลืองอ่อน LEDPE500 แดงส้ม LEDPE560 บานเย็น LEDPE600 น้ำเงิน
LEDPE340 เหลืองทอง LEDPE550 แดง LEDPE590 ม่วงเข้ม LEDPE700 เขียว
LEDPE407 ส้ม

เจดสีชุดสอตสี

LEDPE110 ดำชุดสอตสี LEDPE310 เหลืองชุดสอตสี LEDPE510 บานเย็นชุดสอตสี LEDPE610 น้ำเงินชุดสอตสี

บริษัท ชัยบูรณ์ บราเดอร์ส จำกัด

26/17 ม.3 อ.ลำลูกกา ต.ลาดสวาย อ.ลำลูกกา ปทุมธานี 12150
โทรศัพท์ : 02-533-2533, 02-994-5199
โทรสาร : 02-994-2449, 02-994-5180

88/2 อ.บรรทัดทอง แขวงรองเมือง เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330
โทรศัพท์ : 02-215-5512, 086-340-3701, 086-340-3710
โทรสาร : 02-214-4760, 02-215-5847

ผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์การพิมพ์สกรีน-ดิจิทัล

www.chaiyaboon.com
e-mail : sale_cb@cbg.in.th



ขนาดบรรจุมาตรฐาน

1 กก.

ความปลอดภัยและการใช้งาน

- หมึกพิมพ์ทุกเฉดสีมีส่วนผสมของสารโลหะหนักไม่เกินมาตรฐานสากลที่ได้รับไว้สำหรับผลิตภัณฑ์ต่างๆ ที่จะใช้ผลิตหรือประกอบเป็นของเล่น และเครื่องใช้สำหรับเด็ก มาตรฐานเหล่านี้ได้แก่ EN71-3, Standard of The European Economic Community และข้อกำหนดของ Part1303, Title16, Code of Federal Regulation of U.S.A.
- ขณะใช้งานไม่ควรรับประทานอาหาร เครื่องดื่ม หรือสูบบุหรี่
- ควรสวมใส่อุปกรณ์นิรภัยส่วนบุคคล เช่น ถุงมือ ผ้าปิดจมูก และแว่นตา ขณะใช้งาน
- ควรส่งหมึกพิมพ์ไปรีไซเคิลที่สถานที่ยอมรับได้ เพื่อความมั่นใจว่าหมึกพิมพ์สามารถนำไปใช้งานได้ตามมาตรฐานที่ระบุไว้ข้างต้นก่อนพิมพ์งานจริง
- ศึกษารายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ SDS/Safety Data Sheet

คำแนะนำในการเก็บรักษา

- ควรเก็บที่อุณหภูมิ 5-25 °C โดยปิดฝาให้สนิท
- ควรเก็บในสถานที่แสงแดดส่องไม่ถึง และห่างจากสารเคมีที่สามารถออกซิไดซ์ได้

มาตรฐานที่ได้รับการรับรอง

- หมึกพิมพ์ LEDPE นี้ผลิตจาก บริษัท กุลวงศ์ จำกัด ที่ได้รับการรับรองระบบบริหารคุณภาพมาตรฐาน ISO 9001/ISO 14001 และได้รับการรับรองระบบการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย BS OHSAS 18001 & TIS 18001 จาก TUV NORD (Thailand) Ltd.

