



## หมึกพิมพ์โพลีแพ็ค POLYPAC INK (PLP)

### ข้อมูลสินค้า

#### ลักษณะพื้นผิวหลังการพิมพ์

เงา

#### ชนิดของหมึกพิมพ์

Two Pack / หมึกพิมพ์เข็มน้ำมัน

#### การแห้งตัว

- แห้งด้วยอุณหภูมิตั้งภายใน 3-10 นาที
- แห้งด้วยการอบ 80-85 °C ภายใน 30-120 วินาที
- หมึกพิมพ์จะมีคุณสมบัติการเกาะติด และทนทานต่อสารเคมีได้ดีที่สุด เมื่อปล่อยให้แห้งประมาณ 24 ชั่วโมง

#### แคตตาลิสต์

- หมึกพิมพ์ PLP : PLP073 = 95 : 5 โดยน้ำหนัก
- ผสมแล้วใช้ให้หมดภายใน 4-8 ชม.

#### การผสมหมึกพิมพ์

- น้ำมันผสมหมึกพิมพ์รหัส 13019 10-20 %
- น้ำมันกันตันรหัส 13018 10-20 %

#### การล้างหมึกพิมพ์

- น้ำมันล้างหมึกพิมพ์รหัส 2940
- กรณีมีคราบหมึกพิมพ์ติดบนผ้าสกรีนให้ใช้น้ำยาล้างคราบหมึกพิมพ์ Screensolve รหัส SSO038

#### ผ้าสกรีนที่เหมาะสม

- ผ้าสกรีนโพลีเอสเตอร์ เบอร์ P90-48 ถึง P140-34
- ผ้าสกรีนไนลอน เบอร์ N90-44 ถึง N140-35

#### ประเภทของแม่พิมพ์

- แม่พิมพ์ที่ทำด้วยวิธีกาวอัด
- แม่พิมพ์ที่ทำด้วยวิธีฟิล์ม

#### กาวอัดที่เหมาะสม

- U017 กาวอัดไดอะโซลพลัสอัลตรา สีน้ำเงิน
- FG226 กาวอัดโพลีโซลพลัส เอส สีฟ้า

#### พื้นที่พิมพ์

- 23-43 ตร.ม./กก. (ผ้าสกรีนโพลีเอสเตอร์เบอร์ P90-48 ถึง P140-34)

#### วัสดุพิมพ์

- พลาสติก PE, PP ที่เตรียมผิว

#### ข้อควรปฏิบัติ

- ควรคนหมึกพิมพ์ให้เข้ากันก่อนใช้งานทุกครั้ง
- ทดสอบคุณสมบัติหมึกพิมพ์บนวัสดุก่อนใช้งานทุกครั้ง

#### กลุ่มเจตสี

28 เจตสี : 14 เจตสีมาตรฐาน, 10 เจตสีแม่สี และ 4 เจตสีชุดสอตสี

### คุณสมบัติเด่น

- พิมพ์พลาสติกโพลีเอทิลีน/พีอี (Polyethylene/PE) และโพลีพรอพายลีน/พีพี (Polypropylene/PP) ที่เตรียมผิวด้วยเปลวไฟ (Flame Treatment) หรือ กระแสไฟฟ้า (Corona Discharge)
- พิมพ์อลูมิเนียม และโลหะเคลือบ
- การเกาะติดดีเยี่ยม
- ทนทานต่อการเสียดสี
- ทนทานต่อผลิตภัณฑ์ที่ใช้บรรจุ เช่น ผงซักฟอก, น้ำยาฟอกขาว และน้ำมันเครื่อง
- แห้งเร็ว

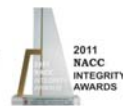
### บริษัท ชัยบูรณ์ บราเดอร์ส จำกัด

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

88/2 ถ.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



## เจดสีที่จำหน่าย

## เจดสีมาตรฐาน

PLP100	ดำ	PLP520	แดงสด	PLP625	น้ำเงินคราม	PLP721	เขียวสด
PLP290	ขาวทึบพิเศษ	PLP562	ชมพู	PLP626	น้ำเงิน	PLP073	แคตตาลิสต์
PLP290A	ขาวทึบพิเศษ*	PLP623	ฟ้า	PLP640	น้ำเงินเข้ม	PLP090	วุ้นเจี๊จาง
PLP400	ส้ม	PLP624	น้ำเงินอ่อน	PLP720	เขียวอ่อน	PLP091	วุ้นเจี๊จาง
PLP501	แดงส้ม						

## เจดสีแม่สี

PLP320	เหลืองอ่อน	PLP407	ส้ม	PLP560	บานเย็น	PLP600	น้ำเงิน
PLP327	เหลืองอ่อน	PLP500	แดงส้ม	PLP590	ม่วงเข้ม	PLP700	เขียว
PLP340	เหลืองทอง	PLP550	แดง				

## เจดสีชุดสอดสี

PLP110	ดำชุดสอดสี	PLP310	เหลืองชุดสอดสี	PLP510	บานเย็นชุดสอดสี	PLP610	น้ำเงินชุดสอดสี
--------	------------	--------	----------------	--------	-----------------	--------	-----------------

\* กึ่งเงากึ่งด้าน

## ขนาดบรรจุมาตรฐาน

25 กก., 5 กก. และ 1 กก.

## ความปลอดภัยและการใช้งาน

- หมึกพิมพ์ PLP มีส่วนผสมของสารโลหะหนักไม่เกินมาตรฐานสากลที่ได้รับอนุญาตไว้สำหรับผลิตภัณฑ์ต่างๆ 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
- ควรส่งหมึกพิมพ์ไปรีไซเคิลที่สถาบันที่เชื่อถือได้ เพื่อความมั่นใจว่าหมึกพิมพ์สามารถนำไปใช้งานได้ตามมาตรฐานที่ระบุไว้ข้างต้นก่อนพิมพ์งานจริง
- ศึกษารายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ SDS/Safety Data Sheet

## คำแนะนำในการเก็บรักษา

- ควรจัดเก็บที่อุณหภูมิไม่เกิน 40 °C ในที่ร่มแห้ง อากาศถ่ายเทสะดวก ห่างจากความร้อนและเปลวไฟ
- อายุการจัดเก็บ 24 เดือน นับจากวันที่ผลิต และเก็บภายใต้สภาวะดังกล่าว
- สำหรับ PLP073 อายุการจัดเก็บ 12 เดือน นับจากวันที่ผลิต และเก็บภายใต้สภาวะดังกล่าว
- ควรปิดฝาภาชนะให้สนิทหลังเลิกใช้งาน

## มาตรฐานที่ได้รับการรับรอง

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

PLP 3-2101

ข้อมูลและข้อเสนอแนะที่ระบุไว้ในเอกสารแนะนำการใช้สินค้าข้างต้นมีขึ้นทั้งคำแนะนำทางด้านเทคนิคที่ตัวแทนของ บริษัท ชัยบูรณ์ บราเดอร์ จำกัด ให้มาไม่ว่าจะด้วยวาจาหรือเป็นลายลักษณ์อักษรก็ตาม ล้วนแต่มีพื้นฐานมาจากความรู้ ความเข้าใจในปัจจุบันของบริษัทฯ ทั้งสิ้น และถือโดยความรู้อย่างดีแล้ว แต่อย่างไรก็ตาม บริษัทฯ ยังไม่สามารถให้การรับประกันความถูกต้องแม่นยำของข้อมูลนั้นได้ ในทุกๆ กรณี เนื่องจากบริษัทฯ ไม่อาจคาดคะเนได้ว่าสินค้าของทางบริษัทฯ จะถูกนำไปใช้ในทางใดบ้าง และเนื่องจากบริษัทตระหนักดีว่าวิธีการผลิตมีมากมายหลายวิธีด้วยกันประกอบกับวัตถุดิบพิมพ์และวัสดุประเภทอื่นๆ ต่างก็มีความหลากหลายมากมายด้วย ดังนั้นสินค้าของทางบริษัทฯ จึงนำมาทำการจำหน่ายโดยไม่มีการรับประกันใดๆ ผู้ใช้จะต้องทำการทดสอบเองจนเกิดความพอใจเสียก่อนว่าสินค้าของทางบริษัทฯ มีคุณสมบัติตรงตามความต้องการของตนจนเป็นที่น่าพอใจโดยสมบูรณ์หรือไม่ก่อนนำไปใช้จริง และเนื่องจากบริษัทฯ มีนโยบายที่จะทำการปรับปรุงคุณภาพสินค้าอย่างต่อเนื่อง ฉะนั้นทางบริษัทฯ จึงขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงข้อมูลสินค้าที่กล่าวถึง และขอเชิญให้สินค้าได้โปรดปฏิบัติตามคำแนะนำที่แนบมาปัจจุบันที่สุดของทางบริษัทฯ เสมอ