



## หมึกพิมพ์เอ็มอีที METAL INK (MET)

### ข้อมูลผลิตภัณฑ์

#### ลักษณะพื้นผิวหลังการพิมพ์

เงา

#### ชนิดของหมึกพิมพ์

One Pack - Solvent Based

#### การแห้งตัว

- แห้งด้วยการอบ 150-160 °C ภายใน 10-15 นาที
- แห้งด้วยอุณหภูมิต้องภายใน 7-10 นาที
- สำหรับชิ้นงานโลหะแนะนำทำให้แห้งด้วยอุณหภูมิสูง
- หมึกพิมพ์จะแห้งเต็มที่หลังจาก 12 ชั่วโมง

#### การผสมหมึกพิมพ์

- น้ำมันผสมหมึกพิมพ์รหัส 2938 10 %
- น้ำมันกันดันทรหัส 2971 10 %

#### การล้างหมึกพิมพ์

- น้ำมันล้างหมึกพิมพ์รหัส 2940
- กรณีมีคราบหมึกพิมพ์ติดบนผ้าสกรีนให้ใช้น้ำยาล้างคราบหมึกพิมพ์ Screensolve รหัส SSO038

#### ผ้าสกรีนที่เหมาะสม

- ผ้าสกรีนโพลีเอสเตอร์ เบอร์ P90-48 ถึง P140-34
- ผ้าสกรีนไนลอน เบอร์ N90-44 ถึง N100-35

#### ประเภทของแม่พิมพ์

- แม่พิมพ์ที่ทำด้วยวิธีกาวอัด

#### กาวอัดที่เหมาะสม

- U017 กาวอัดไดอะโซลพลัสอัลตรา สีน้ำเงิน
- FG226 กาวอัดโพลีโซลพลัส เอส สีฟ้า

#### พื้นที่พิมพ์

- 40-50 ตร.ม./กก. (ผ้าสกรีนโพลีเอสเตอร์เบอร์ P120-34)

#### วัสดุพิมพ์

- แผ่นเหล็ก, แผ่นโลหะเคลือบ, อลูมิเนียม

#### ข้อควรปฏิบัติ

- ควรคนหมึกพิมพ์ให้เข้ากันก่อนใช้งานทุกครั้ง
- ทดสอบคุณสมบัติหมึกพิมพ์บนวัสดุก่อนใช้งานทุกครั้ง

#### กลุ่มเจตสี

16 เจตสี : 3 เจตสีมาตรฐาน, 9 เจตสีแม่สี และ 4 เจตสีชุดสอตสี

### คุณสมบัติเด่น

- พิมพ์แผ่นเหล็ก, แผ่นโลหะเคลือบ, อลูมิเนียม
- พิมพ์กระดาษ และอลูมิเนียมฟอยล์ (Aluminium Foil)
- ทนทานการขีดข่วน
- แห้งเร็ว

### เจตสีที่จำหน่าย

#### เจตสีมาตรฐาน

MET100 ดำ MET200 ขาว MET551 แดงโค้ก MET090 ฟ้าเงา

#### เจตสีแม่สี

MET327 เหลืองอ่อน MET507 แดงส้ม MET560 ขาวเย็น MET600 น้ำเงิน  
MET347 เหลืองทอง MET550 แดง MET590 ม่วงเข้ม MET700 เขียว  
MET407 ส้ม

บริษัท ชัยบูรณ์ บราเธอร์ส จำกัด  
CHAIYABOON BROTHERS CO.,LTD.

สำนักงานใหญ่ปทุมธานี  
26/9 ม.3 ถ.ลำลูกกา ลำลูกกา ปทุมธานี 12150  
โทรศัพท์ : 02-533-2533, 02-994-5199  
โทรสาร : 02-533-2449, 02-994-5180

สำนักงานปทุมวัน  
56/21-25 ซ.ศรีสง่า ถ.พระราม 1 ปทุมวัน กทม.10330  
โทรศัพท์ : 02-215-5512, 02-216-3050-61  
โทรสาร : 02-214-4760, 02-612-3730

www.chaiyaboon.com  
e-mail : sales\_cb@chaiyaboon.com

ผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์การพิมพ์สกรีน



รางวัลสาขานวัตกรรมดีเด่น พหุภาคีไทย

## เจดสีชุดสอดสี

MET110 ด้าชุดสอดสี MET310 เหลืองชุดสอดสี MET510 บานเย็นชุดสอดสี MET610 น้ำเงินชุดสอดสี

## ขนาดบรรจุมาตรฐาน

25 กก., 5 กก., และ 1 กก.

## ความปลอดภัยและการใช้งาน

- หมึกพิมพ์ MET มีส่วนผสมของสารโลหะหนักไม่เกินมาตรฐานสากลที่ได้รับอนุญาตไว้สำหรับผลิตภัณฑ์ต่าง ๆ 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 CMSDS/Chaiyaboon Material Safety Data Sheet

## คำแนะนำในการเก็บรักษา

- ควรเก็บที่อุณหภูมิ 5-25 °C โดยปิดฝาให้สนิท