



หมึกพิมพ์ยูนิกลอส UNI GLOSS INK (UNG)

ข้อมูลผลิตภัณฑ์

ลักษณะพื้นผิวหลังการพิมพ์

เงามาก

ชนิดของหมึกพิมพ์

Two Pack-Solvent Based

การแห้งตัว

- แห้งด้วยการอบ 80 °C ภายใน 20-30 นาที
- แห้งด้วยการอบ 120 °C ภายใน 10-15 นาที
- แห้งด้วยการอบ 150 °C ภายใน 5-8 นาที
- หมึกพิมพ์จะมีคุณสมบัติการเกาะติด และทนทานต่อสารเคมีได้ดีที่สุด เมื่อปล่อยให้แห้งประมาณ 4 วัน

แคตตาลิสต์

- หมึกพิมพ์ UNG : UNG073 = 5 : 1 โดยน้ำหนัก
- ผสมแล้วใช้ให้หมดภายใน 6 ชม.
- UNG090, UNG091 : UNG073 = 3 : 1 โดยน้ำหนัก
- ผสมแล้วใช้ให้หมดภายใน 6 ชม.

การผสมหมึกพิมพ์

- น้ำมันผสมหมึกพิมพ์รหัส 13019 5-10 %
- น้ำมันกันตันรหัส 13018 5-10 %

การล้างหมึกพิมพ์

- น้ำมันล้างหมึกพิมพ์รหัส 2940
- กรณีมีคราบหมึกพิมพ์ติดบนผ้าสกรีนให้ใช้น้ำยาล้างคราบหมึกพิมพ์ Screensolve รหัส SSO038

ผ้าสกรีนที่เหมาะสม

- ผ้าสกรีนโพลีเอสเตอร์ เบอร์ P90-48 ถึง P120-34
- ผ้าสกรีนไนลอน เบอร์ N90-44 ถึง N120-35

ประเภทของแม่พิมพ์

- แม่พิมพ์ที่ทำด้วยวิธีกาอัด
- แม่พิมพ์ที่ทำด้วยวิธีฟิล์ม

กาอัดที่เหมาะสม

- U017 กาอัดไดอะโซลพลัสอัลตรา สีน้ำเงิน
- FG226 กาอัดโพลีโซลพลัส เอส สีฟ้า

พื้นที่พิมพ์

- 20-26 ตร.ม./กก. (ผ้าสกรีนโพลีเอสเตอร์เบอร์ P110-34)

วัสดุพิมพ์

- โลหะ, กระจก, อลูมิเนียม, พลาสติก PP, PE ที่เตรียมผิว

ข้อควรปฏิบัติ

- ควรคนหมึกพิมพ์ให้เข้ากันก่อนใช้งานทุกครั้ง
- ทดสอบคุณสมบัติหมึกพิมพ์บนวัสดุก่อนใช้งานทุกครั้ง

กลุ่มเจตสี

16 เจตสี : 10 เจตสีมาตรฐาน และ 6 เจตสีแม่สี

คุณสมบัติเด่น

- พิมพ์โลหะ, กระจก และอลูมิเนียม
- พิมพ์พลาสติกโพลีเอททิลีน/พีอี (Polyethylene/PE) และโพลีพรอพพายลิน/พีพี (Polypropylene/PP) ที่เตรียมผิวด้วยเปลวไฟ (Flame Treatment) หรือ กระแสไฟฟ้า (Corona Discharge)
- การเกาะติดดีเยี่ยม
- ทนต่อความร้อน
- ทนทานต่อสารเคมี

บริษัท ชัยบูรณ์ บราเดอร์ส จำกัด
CHAIYABOON BROTHERS CO.,LTD.

www.chaiyaboon.com
e-mail : sales_cb@chaiyaboon.com

ผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์การพิมพ์สกรีน

สำนักงานใหญ่ปทุมธานี

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

สาขาปทุมวัน

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

สาขาเอกชัย

73, 73-1-2 ซ.เอกชัย 76 เขตบางบอน กทม. 10150
โทรศัพท์ : 02-451-1633-8
โทรสาร : 02-451-1639



PRODUCT INFORMATION

หมึกพิมพ์ยูนิกลอส UNI GLOSS INK (UNG)

เฉดสีที่จำหน่าย

เฉดสีมาตรฐาน

UNG100 ดำ	UNG521 แดงครีมสัน	UNG626 น้ำเงิน	UNG073 แดงทาลิสต์
UNG200 ขาว	UNG623 ฟ้า	UNG640 น้ำเงินเข้ม	UNG090 ฟ้าเงี้ยวจาง
UNG400 ส้ม	UNG624 น้ำเงินอ่อน	UNG721 เขียวสด	UNG091 ฟ้าเงี้ยวจาง
UNG520 แดงสด			

เฉดสีแม่สี

UNG320 เหลืองอ่อน	UNG500 แดงส้ม	UNG560 บานเย็น	UNG590 ม่วงเข้ม
UNG340 เหลืองทอง	UNG550 แดง		

ขนาดบรรจุมาตรฐาน

25 กก., 5 กก. และ 1 กก.

ความปลอดภัยและการใช้งาน

- หมึกพิมพ์ UNG มีส่วนผสมของสารโลหะหนักไม่เกินมาตรฐานสากลที่ได้รับอนุญาตสำหรับผลิตภัณฑ์ต่างๆ ที่ใช้ผลิตหรือประกอบเป็นของเล่น 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
- ควรส่งหมึกพิมพ์ไปวิเคราะห์ที่สถาบันที่เชื่อถือได้ เพื่อความมั่นใจว่าหมึกพิมพ์สามารถนำไปใช้งานได้ตามมาตรฐานที่ระบุไว้ข้างต้นก่อนพิมพ์งานจริง
- ศึกษารายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ CMSDS/Chaiyaboon Material Safety Data Sheet

คำแนะนำในการเก็บรักษา

- ควรเก็บที่อุณหภูมิ 5 - 25 °C โดยปิดฝาให้สนิท

UNG 3-1501

ข้อมูลและข้อเสนอแนะที่ระบุไว้ในเอกสารแสดงข้อมูลสินค้าข้างต้นนี้รวมทั้งคำแนะนำทางด้านเทคนิควิธีที่ตัวแทนของ บริษัท ชัยบูรณ์ บราเดอร์ส จำกัด ให้นำมาใช้ด้วยวาจาหรือเป็นลายลักษณ์อักษรก็ได้ ล้วนแต่มีพื้นฐานมาจากความรู้ ความเข้าใจในปัจจุบันของบริษัทฯ ทั้งสิ้น และถือได้ว่าเป็นคำแนะนำเบื้องต้นเท่านั้น ไม่สามารถให้การรับประกันความถูกต้องแม่นยำของข้อมูลนี้ได้ ในทุกๆ กรณี เนื่องจากบริษัทฯ ไม่อาจคาดคะเนได้ว่าสินค้าของบริษัทฯ จะถูกนำไปใช้ในทางใดบ้าง และเนื่องจากบริษัทตระหนักดีว่าวิธีการผลิตมีมากมายหลายวิธีด้วยกันประกอบกับวัสดุการพิมพ์และวัสดุประเภทอื่นๆ ต่างก็มีความหลากหลายมากมายด้วย ดังนั้นสินค้าของบริษัทฯ จึงนำมาทำการจำหน่ายโดยไม่มีกรรับประกันใดๆ ผู้ใช้จะต้องทำการทดสอบเองจนเกิดความพอใจเสียก่อนว่าสินค้าของบริษัทฯ มีคุณสมบัติตรงตามความต้องการของตนจนเป็นที่พอใจโดยสมบูรณ์หรือไม่ก่อนนำไปใช้จริง และเนื่องจากบริษัทฯ มีนโยบายที่จะทำการปรับปรุงคุณภาพสินค้าอย่างต่อเนื่อง ฉะนั้นทางบริษัทฯ จึงขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลง ข้อมูลสินค้าที่ล้าสมัย และขอเชิญชวนลูกค้าโปรดปฏิบัติตามคำแนะนำที่แก่เป็นปัจจุบันที่สุดของทางบริษัทฯ เสมอ