



# 52118 Steel Master TP

## ข้อมูลผลิตภัณฑ์



เทปโฟมติดยึดเพลท (อ่อนนุ่มพิเศษ) สำหรับงานพิมพ์สกรีน

### Product Description

tesa® 52118 Softprint x-soft 380µm เป็นเทปโฟม กาวสองหน้า ถูกออกแบบมาเฉพาะสำหรับการติดตั้ง photopolymer plates แบบบาง (ดีที่ สุด 1.14ม.ม. / 0.045 " หรือ 1.7ม.ม. / 0.067 ") ในการพิมพ์ฉลาก flexographic ผลิตภัณฑ์ tesa® 52118 Softprint x-soft 380 ไมครอน นี้เหมาะสำหรับการพิมพ์สกรีน, โดยเฉพาะการใช้ digital plates ที่แข็งแกร่ง นอกจากนี้การกันกระแทกพิเศษยังช่วยให้พิมพ์ได้รวดเร็วและลดปฏิกิริยาที่ไม่ต้องการ เช่น bounce.

#### คุณสมบัติของโฟม

- โฟมอ่อนนุ่มเป็นทางเลือกที่ดีของการติดเพลทที่เป็นงาน combination, digital plates (สำหรับการพิมพ์สกรีนที่ต้องการความละเอียดสูงสุด)
- โฟมแรงอัดได้สูงมีการคืนตัวที่เหนือกว่าและให้คุณภาพการพิมพ์ที่ดี
- ลักษณะการคืนตัวได้นานเหมาะสำหรับการพิมพ์เพิ่มขยายและงานพิมพ์ด้วยความเร็วสูง
- ความคลาดเคลื่อนของความหนาต่ำสำหรับการเตรียมการพิมพ์ที่รวดเร็วและลดของเสีย

#### คุณสมบัติของกาว

- การยึดเกาะสูงในการยึดติดติดกับ sleeve / cylinder แต่ยังสามารถดึงออกได้
- การยึดเกาะต่อเพลทสูงให้ไม่มีการหลุดลอกตรงขอบหรือการเคลื่อนที่ของเพลท ดึงออกได้โดยไม่มีคราบกาวตกค้าง

#### คุณสมบัติเพิ่มเติม

- PP liner-ป้องกันการก่อดังตัวของฟองอากาศเมื่อติดตั้งแผ่นงาน
- แถบสีเหลืองของโลโก้บน backing แสดงว่าเป็นโฟมชนิดนุ่มมากพิเศษ

#### คุณสมบัติ

- Foam properties: The extra soft foam is the ideal plate mounting solution in combination with harder, digital plates (for finest screen print). Highly compressible foam, with superior recovery behavior for excellent print quality. Long lasting recovery characteristic for extended and high speed print runs. Low thickness tolerances for quick print preparation and reduced waste.
- Adhesive properties: Secure bonding to sleeve / cylinder, with specially enhanced removal properties. Optimal bonding to plate to avoid edge lifting or plate movement, with residue-free removal.
- Additional properties: The structured PP-liner prevents the formation of air pockets when plate mounting. Yellow color coding of logo on backing indicates extra soft foam category.

#### การใช้งาน

tesa® 52118 Softprint x-Soft เป็นเทปโฟมเคลือบกาวสองหน้า หนา 380µm (15mil) ออกแบบเป็นพิเศษสำหรับการติด photopolymer plates ที่มีความหนา 1.14 มม. (0.045") หรือ 1.70 มม. (0.067") ในการพิมพ์ฉลาก flexographic



# 52118 Steel Master TP

## ข้อมูลผลิตภัณฑ์

### Technical Information (average values)

The values in this section should be considered representative or typical only and should not be used for specification purposes.

### Product Construction

- |                    |                              |                   |        |
|--------------------|------------------------------|-------------------|--------|
| • Backing          | PE foam with film lamination | • Type of liner   | PP     |
| • Type of adhesive | Tackified Acrylic            | • Total thickness | 430 µm |

### คุณสมบัติ / ประสิทธิภาพของสินค้า

- |                 |               |                      |     |
|-----------------|---------------|----------------------|-----|
| • Color of logo | สีเหลือง      | • Thickness category | 380 |
| • Hardness      | อ่อนนุ่มพิเศษ |                      |     |

### ข้อจำกัดความรับผิดชอบ

ผลิตภัณฑ์ เท ซ่า พิสูจน์ให้เห็นถึงความประทับใจในคุณภาพของสินค้ามาเป็นเวลานานผ่านเงื่อนไขด้านอุปสงค์และผลิตภัณฑ์ เท ซ่า อยู่ภายใต้การควบคุมอย่างเคร่งครัดสม่ำเสมอโดยข้อมูลทางด้านเทคนิคและตัวเลขทั้งหมดที่ได้กล่าวถึงข้างต้นนั้นได้รับการจัดหายากจากทีมงานที่มีความรู้และประสบการณ์ที่ดีที่สุดของเทซ่า ข้อมูลเหล่านั้นจัดเป็นค่าโดยเฉลี่ยและไม่สามารถนำมาใช้เป็นข้อมูลจำเพาะของสินค้าด้วยเหตุนี้ tesa SE ไม่สามารถรับประกันต่อผู้ใช้ทั้งแบบชัดเจนหรือโดยนัยแต่ไม่จำกัดเพียงแค่การรับประกันใดๆโดยนัยทั้งในด้านการค้าหรือสำหรับวัตถุประสงค์อย่างใดเป็นการเฉพาะ ผู้ใช้จะต้องรับผิดชอบในการตัดสินใจใช้ผลิตภัณฑ์ให้เหมาะสมกับวัตถุประสงค์และการใช้งานของผู้ใช้เอง ถ้าหากท่านมีข้อสงสัยประการใด ผู้เชี่ยวชาญของทาง เท ซ่า ยินดีให้คำปรึกษา



สำหรับข้อมูลล่าสุดเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์นี้ กรุณาเยี่ยมชมที่ <http://l.tesa.com/?ip=52118>