



tesa® 6947 Laser-Label

ข้อมูลผลิตภัณฑ์



เพิ่มพูนผลผลิตความเร็วสูงและป้องกันการปลอมแปลง

Product Description

tesa® 6947 เป็นฟิล์มอะคริลิกเปราะสองชั้น มีลายน้ำ กำหนดรูปแบบและข้อมูลเพื่อป้องกันการปลอมแปลงได้เอง เช่น โลโก้บริษัท มีลายนูนถาวรใน backing การทำเครื่องหมายและการตัดด้วยเลเซอร์ในขั้นตอนเดียว ซึ่งทำให้สามารถทำฉลากได้ตามความต้องการและหลากหลายรูปด้วยวัสดุเพียงอย่างเดียว มี backing ทนต่อสารเคมี, ทนการขีดข่วน, ทนอุณหภูมิและทนการเสียดสีภาพ ระบบกาวประกอบด้วยอะคริลิกเรซินที่เหมาะสมสำหรับพื้นผิวที่แรงดึงผิวต่ำ.

ผลิตภัณฑ์นี้มีประสิทธิภาพสูงเหมาะใช้เป็นฉลากปิดผนึกที่ป้องกันการงัดแงะตลอดช่วงอายุการใช้งานของผลิตภัณฑ์ และยังเป็นตัวบันทึกข้อมูลสำหรับ intelligent in-process steering

การใช้เลเซอร์ความเร็วสูงช่วยให้การทำเครื่องหมายได้อย่างรวดเร็วมาก ถึง 4000 มม / วินาที

สีที่มีจำหน่าย : สีดำ

คุณสมบัติ

- The use of a high-speed laser enables a considerably quick marking up to 4000mm/ sec.
- The backing is highly resistant against chemicals, abrasion, temperature and ageing.
- The adhesive system consists of a resin modified acrylic suitable even for low energy surfaces.

การใช้งาน

- ลายน้ำที่กำหนดเองได้ฝังอยู่ในเนื้อเทป
- การทำเครื่องหมายด้วยความเร็วสูงเป็นไปได้โดยการทำงานร่วมกับฮาร์ดแวร์เลเซอร์ความเร็วสูง
- การทำเครื่องหมายที่แม่นยำ ความคมชัดสูง
- ทนทานสูงต่อความร้อน การขีดข่วนและทนสารเคมี
- บ่งชี้ร่องรอยการแกะ: การลอกออกจะทิ้งร่องรอยให้เห็น
- ลอกออกไม่ได้นอกจากจะทำลายฉลาก
- มีความยืดหยุ่นในการออกแบบฉลากและการจัดรูปแบบ: การทำเครื่องหมายและตัดโดยเลเซอร์
- ประสิทธิภาพ: ทดแทนฉลากแบบเดิมหลายรูปแบบ
- การผลิตเมื่อใช้งานทำให้ลดการจัดเก็บ

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 | Acrylic | • Type of liner | กระดาษเคลือบ |
| • Type of adhesive | อะครีลิก | • Weight of liner | 120 g/m ² |

สำหรับข้อมูลล่าสุดเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์นี้ กรุณาเยี่ยมชมที่ <http://l.tesa.com/?ip=06947>



tesa® 6947 Laser-Label

ข้อมูลผลิตภัณฑ์

คุณสมบัติ / ประสิทธิภาพของสินค้า

• Ageing resistance (UV)	ดีมาก	• Suitable laser	CO ₂ , Nd:YAG,
• Chemical Resistance	ดีมาก		Yb:YAG
• Frost resistance	-40 °C	• Tamper evidence	ใช่
• Humidity resistance	ดีมาก	• การทนต่ออุณหภูมิระยะเวลายาว	120 °C
• Peel off force from liner	0,5-10	• การทนต่ออุณหภูมิระยะเวลาสั้น	250 °C

การเก็บรักษา และ เงื่อนไขต่างๆ

การเก็บรักษา และ เงื่อนไขต่างๆ
23°C, 50% RH, เก็บไว้ในกล่องเดิม

ข้อมูลเพิ่มเติม

ขนาด: ตามที่ลูกค้ากำหนด
ความกว้างมาตรฐาน: 100 มม. หรือ 120 มม. ความยาว: 170-300 ม.
(ความยาว 6947 PV6: สูงสุด 200 ม.)

ชุดผลิตภัณฑ์และข้อมูลทางเทคนิค:

6947 PV3 ด้า/ขาวผิวมันวาว: กาว 25 ก./ตรม., ความหนา 100µm ไม่นับไลเนอร์ รหัสสี: 04
6947 PV3 ด้า/ขาวผิวด้าน: กาว 25 ก./ตรม., ความหนา 100µm ไม่นับไลเนอร์ รหัสสี: 28
6947 PV6 ด้า/ขาวผิวมันวาว: กาว 35 ก./ตรม., ความหนา 140µm ไม่นับไลเนอร์ รหัสสี: 04
6947 PV6 ด้า/ขาวผิวด้าน: กาว 35 ก./ตรม., ความหนา 140µm ไม่นับไลเนอร์ รหัสสี: 28

ทางเลือกเพิ่มเติม: กาว UV-Footprint (MU48 หรือ MU49):

tesa® 6947 MU48/MU49

ประกอบด้วยระบบกาวอะคริลิกพิเศษที่มีสารเรืองแสงซึ่งจะซึมซาบเข้าภายในพื้นผิวพร้อมกับทั้งร่องรอยยูวีที่ตรวจสอบได้ ("UV-Footprint") ความแตกต่างพิเศษนี้มีไว้ตามที่ต้องการ

ข้อจำกัดความรับผิดชอบ

ผลิตภัณฑ์ เท ซ่า พิสูจน์ ให้ เห็น ถึง ความ ประทับ ใจ ใน คุณภาพ ของสินค้า มา เป็น เวลา ช้า นาน ผ่าน เงื่อนไข ด้าน อุปสงค์ และ ผลิตภัณฑ์ เท ซ่า อยู่ ภายใต้ การ ควบคุม อย่าง เคร่งครัด สม่าเสมอ โดย ข้อมูล ทาง ด้าน เทคนิค และ ตัว เลข ทั้งหมด ที่ ได้ กล่าวถึงข้างต้น นั้นได้รับการจัดหามาจากทีมงานที่มีความรู้และประสบการณ์ที่ดีที่สุดของเทซ่า ข้อมูลเหล่านั้นจัดเป็นค่าโดยเฉลี่ยและไม่สามารถนำมาใช้เป็นข้อมูลจำเพาะของสินค้า ด้วยเหตุนี้ tesa SE ไม่สามารถรับประกันต่อผู้ใช้ทั้งแบบชัดแจ้งหรือโดยนัย แต่ไม่จำกัดเพียงแค่การรับประกันใดๆ โดยนัยทั้ง ใน ด้าน การ ค่า หรือ สำหรับ วัตถุประสงค์ อย่าง ใด เป็น การ เฉพาะ ผู้ ใช้ จะ ต้อง รับ ผิด ชอบ ใน การ ตัดสิน ใจ ใช้ ผลิตภัณฑ์ ให้ เหมาะ สม กับ วัตถุประสงค์ และ การ ใช้ งาน ของ ผู้ ใช้ เอง ถ้า หาก ท่าน มี ข้อ สงสัย ประการ ใด ผู้ เชี่ยว ชาญ ของ ทาง เท ซ่า ยินดี ให้ คำ ปรึกษา



สำหรับข้อมูลล่าสุดเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์นี้ กรุณาเยี่ยมชมที่ <http://l.tesa.com/?ip=06947>