

tesa® 6910 Laser-Label



ข้อมูลผลิตภัณฑ์

Color-Change marking

tesa® 6910 เป็นฟิล์มเลเซอร์ประสิทธิภาพสูง ชนิดฟิล์ม polyolefin พิมพ์เครื่องหมายและทำการตัดได้ในขั้นตอนเดียว ซึ่งสามารถทำให้ทำฉลากได้หลายรูปแบบด้วยวัสดุเพียงอย่างเดียว มี backing ที่ทนต่อสารเคมี, การขีดข่วน, อุณหภูมิและการเสื่อมสภาพ ระบบกาวประกอบด้วยอะคริลิกโมดิฟายด์เรซิน เหมาะสำหรับพื้นผิวที่มีแรงดึงผิวต่ำ ผลิตภัณฑ์นี้มีประสิทธิภาพสูงนี้เหมาะใช้เป็นตัวบันทึกข้อมูลสำหรับ intelligent process steering และเป็นฉลากบ่งชี้ การพิมพ์เกิดขึ้นด้วยแสงเลเซอร์ทำปฏิกิริยากับเม็ดสีที่ฝังอยู่ใน backing ซึ่งเลเซอร์ความเร็วสูงนี้จะสามารถพิมพ์ได้รวดเร็วที่อัตราความเร็ว 4000ม.ม./ วินาที.

มีสีขาว.

การใช้งานหลัก

- การทำเครื่องหมายที่แม่นยำและคงทน
- ทนทานสูงต่อความร้อน รอยขีดข่วนและสารเคมี
- การลอกออกทั้งร่องรอยให้เห็น
- มีความยืดหยุ่นในการออกแบบฉลากและจัดรูปแบบ: การทำเครื่องหมายและตัดโดยเลเซอร์
- ประสิทธิภาพ:ทดแทนฉลากแบบเดิมหลายรูปแบบ
- การผลิตเมื่อใช้งานทำให้ลดความจำเป็นในการจัดเก็บ

Technical Information (average values)

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

ข้อมูลทางเทคนิค

• Backing material	Polyolefin	• Adhesive weight	25 กรัมต่อตารางเมตร
• Tamper Evidence	No	• Type of liner	กระดาษเคลือบ
• Peel off force from liner	0.5-10 cN/cm	• Weight of liner	120
• Thickness of tape	100 µm		กรัมต่อตารางเมตร
• Type of adhesive	อะคริลิก	• Shelf life time	24 เดือน

ยึดติดกับ

- Adhesion to Steel > 4.0 N/cm

คุณสมบัติ

• Printability	●●●●	• Humidity resistance	●●●●
• Temperature resistance short term	120 °C	• Resistance to chemicals	●●●
• Temperature resistance long term	100 °C	• Suitable Laser	Nd:YAG
• Ageing resistance (UV)	●●●	• Storage conditions	23°C, 50% RH,
• Frost resistance	-20 °C		เก็บไว้ในกล่องเดิม

การประเมินผล ชุดผลิตภัณฑ์ tesa® ที่เกี่ยวข้อง แบ่งเป็น: ●●●● ดีมาก ●●● ดี ●● กลาง ● ต่ำ

tesa® 6910 Laser-Label



ข้อมูลผลิตภัณฑ์

ข้อมูลเพิ่มเติม

ขนาดมาตรฐาน:

ความกว้าง: 100 มม. and 120 มม. , ความยาว: 300 ม.

ข้อจำกัดความรับผิดชอบ

ผลิตภัณฑ์เทซาพิสูจน์ให้เห็นถึงความประทับใจในคุณภาพของสินค้ามาเป็นเวลาช้านานผ่านเงื่อนไขด้านอุปสงค์ และผลิตภัณฑ์เทซาอยู่ภายใต้การควบคุมอย่างเคร่งครัดสม่ำเสมอ โดยข้อมูลทางด้านเทคนิคและตัวเลขทั้งหมดที่ได้กล่าวถึงข้างต้นนั้นได้รับการจัดหาจากทีมงานที่มีความรู้และประสบการณ์ที่ดีที่สุดของเทซา ข้อมูลเหล่านั้นจัดเป็นค่าโดยเฉลี่ยและไม่สามารถนำมาใช้เป็นข้อมูลจำเพาะของสินค้า ด้วยเหตุนี้ tesa SE ไม่สามารถรับประกันต่อผู้ใช้ทั้งแบบชัดเจนหรือโดยนัย แต่ไม่จำกัดเพียงแค่การรับประกันใดๆโดยนัยทั้งในด้านการค้าหรือสำหรับวัตถุประสงค์อย่างใดเป็นการเฉพาะ ผู้ใช้จะต้องรับผิดชอบในการตัดสินใจใช้ผลิตภัณฑ์ให้เหมาะสมกับวัตถุประสงค์และการใช้งานของผู้ใช้เอง ถ้าหากท่านมีข้อสงสัยประการใดผู้เชี่ยวชาญของทางเทซายินดีให้คำปรึกษา



สำหรับข้อมูลล่าสุดเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์นี้ กรุณาเยี่ยมชมที่
<http://l.tesa.com/?ip=06910>