



# tesa® 6930 Laser-Label

## ข้อมูลผลิตภัณฑ์

เทปกาว พิมพ์ลายด้วยเลเซอร์



### Product Description

tesa® 6930 เป็นฟิล์มอะคริลิคเปราะสองชั้น การทำเครื่องหมายและการตัดทำด้วยเลเซอร์ในขั้นตอนเดียว ซึ่งทำให้สามารถทำฉลากได้ตามความต้องการและหลากหลายรูปแบบด้วยวัสดุเพียงอย่างเดียว มี backing ที่มีคุณสมบัติ ทนต่อสารเคมี, การขีดข่วน, อุณหภูมิและทนการเสียดสีภาพ ระบบกาวประกอบด้วยอะคริลิกรีซินที่เหมาะสมสำหรับพื้นผิวที่มีแรงดึงผิวต่ำ.

ผลิตภัณฑ์นี้มีประสิทธิภาพสูงเหมาะใช้ป็นฉลากปิดผนึกที่ป้องกันการจัดแจงตลอดช่วงอายุการใช้งานของผลิตภัณฑ์ และยังเป็นตัวบันทึกข้อมูลระบบ intelligent in-process steering

สีที่มีจำหน่าย: สีดำ (เงา, ด้าน), เงิน (เงา, ด้าน), สีขาว (มันวาว)

### คุณสมบัติ

- 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

- การทำเครื่องหมายที่แม่นยำ และมีความคมชัดสูง
- ทนทานสูงต่อความร้อน รอยขีดข่วนและสารเคมี
- บังชี้ร่องรอยการแกะ: การลอกออกทั้งร่องรอยให้เห็น
- ลอกออกไม่ได้นอกจากจะทำลายตัวฉลาก
- มีรูปแบบและการออกแบบฉลากที่หลากหลาย: การพิมพ์เครื่องหมายและตัดได้โดยเลเซอร์
- สามารถทดแทนฉลากแบบเดิมซึ่งเป็นรูปแบบพิมพ์ไว้ก่อน
- ผลิตภัณฑ์เมื่อใช้งานในกระบวนการผลิตลดความจำเป็นในการจัดเก็บ

### 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 | อะคริลิค | • Weight of liner | 120 g/m <sup>2</sup> |

### คุณสมบัติ / ประสิทธิภาพของสินค้า

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

สำหรับข้อมูลล่าสุดเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์นี้ กรุณาเยี่ยมชมที่ <http://l.tesa.com/?ip=06930>



# tesa® 6930 Laser-Label

## ข้อมูลผลิตภัณฑ์

### การเก็บรักษา และ เงื่อนไขต่างๆ

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

### ข้อมูลเพิ่มเติม

ขนาดมาตรฐาน:

ความกว้าง: 100 มม. และ 120 มม. ความยาว: 300 ม.

ข้อมูลทางเทคนิคของผลิตภัณฑ์:

6930 PV3 ตา/ขาวผิวมันวาว: กาว 25 ก./ตรม., ความหนา 100µm ไม่รวม liner รหัสสี: 04

6930 PV3 ตา/ขาวผิวด้าน: กาว 25 ก./ตรม., ความหนา 100µm ไม่รวม liner รหัสสี: 28

6930 PV3 สีเงิน/สีดำเงา: กาว 25 ก./ตรม., ความหนา 110µm ไม่รวม liner รหัสสี: 35

6930 PV3 สีเงิน/สีดำด้าน: กาว 25 ก./ตรม., ความหนา 110µm ไม่รวม liner รหัสสี: 34

6930 PV8 ตา/ขาวผิวมันวาว: กาว 25 ก./ตรม., ความหนา 118µm ไม่รวม liner รหัสสี: 08

ความแตกต่างพิเศษ:

6930 PV6 ตา/ขาวผิวมันวาว: กาว 35 ก./ตรม., ความหนา 145µm ไม่รวม liner รหัสสี: 04

ความกว้าง: 100 มม. and 120 มม. ความยาว: 200 ม.

ในบางกรณี ความหนาที่เพิ่มขึ้นเป็นประโยชน์ในการใช้งาน

ทางเลือก: 6930 PV6 ที่มีกาว UV-Footprint (AF48):

tesa® 6930 PV6 AF48 ประกอบด้วยระบบกาวอะคริลิกพิเศษที่มีสารเรืองแสงซึ่งจะซึมซาบเข้าภายในพื้นผิวพร้อมกับทั้งร่องรอย UV-detectable trace ("UV-Footprint") ความแตกต่างพิเศษนี้มีตามต้องการในชื่อ PV6 เท่านั้น (ขาว/ดำผิวมันเงา, กาว 35 ก./ตรม., ความหนา 145µm ไม่รวม liner รหัสสี: 04).

## ข้อจำกัดความรับผิดชอบ

ผลิตภัณฑ์ เท ซ่า พิสูจน์ให้เห็นถึงความประทับใจในคุณภาพของสินค้ามาเป็นเวลานานผ่านเงื่อนไขด้านอุปสงค์และผลิตภัณฑ์ เท ซ่า อยู่ภายใต้การควบคุมอย่างเคร่งครัดสม่ำเสมอโดยข้อมูลทางด้านเทคนิคและตัวเลขทั้งหมดที่ได้กล่าวถึงข้างต้นนั้นได้รับการจัดหายากจากทีมงานที่มีความรู้และประสบการณ์ที่ดีที่สุดของเทซ่า ข้อมูลเหล่านั้นจัดเป็นค่าโดยเฉลี่ยและไม่สามารถนำมาใช้เป็นข้อมูลจำเพาะของสินค้าด้วยเหตุนี้ tesa SE ไม่สามารถรับประกันต่อผู้ใช้ทั้งแบบชัดเจนหรือโดยนัยแต่ไม่จำกัดเพียงแค่การรับประกันใดๆ โดยนัยทั้งในด้านการค้าหรือสำหรับวัตถุประสงค์อย่างใดเป็นการเฉพาะผู้ใช้จะต้องรับผิดชอบในการตัดสินใจใช้ผลิตภัณฑ์ให้เหมาะสมกับวัตถุประสงค์และการใช้งานของผู้ใช้เอง ถ้าหากท่านมีข้อสงสัยประการใด ผู้เชี่ยวชาญของทางเทซ่ายินดีให้คำปรึกษา



สำหรับข้อมูลล่าสุดเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์นี้ กรุณาเยี่ยมชมที่ <http://l.tesa.com/?ip=06930>