

# tesa® 6930BK3 PV3 สีดำ



## ข้อมูลผลิตภัณฑ์

เทปกาว พิมพ์ลายด้วยเลเซอร์

## รายละเอียดสินค้า

tesa® 6930 เป็นฟิล์มอะคริลิกเปราะสองชั้น การทำเครื่องหมายและการตัดทำด้วยเลเซอร์ในชั้นตอนเดียว ซึ่งทำให้สามารถทำฉลากได้ตามความต้องการและหลากหลายรูปแบบด้วยวัสดุเพียงอย่างเดียว มี backing ที่มีคุณสมบัติ ทนต่อสารเคมี, การขีดข่วน, อุณหภูมิและทนการเสื่อมสภาพ ระบบกาวประกอบด้วยอะคริลิกรีซินที่เหมาะสมสำหรับพื้นผิวที่มีแรงดึงผิวต่ำ.

ผลิตภัณฑ์นี้มีประสิทธิภาพสูงเหมาะใช้เป็นฉลากปิดผนึกที่ป้องกันการงัดแงะตลอดช่วงอายุการใช้งานของผลิตภัณฑ์ และยังเป็นตัวบันทึกข้อมูลระบบ intelligent in-process steering

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

## สาขาการใช้งาน

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

## ข้อมูลทางเทคนิค (ค่าเฉลี่ย)

ค่าในส่วนนี้ถือเป็นตัวแทนหรือเป็นแบบทั่วไปเท่านั้น และไม่ควรรีใช้เพื่อวัตถุประสงค์จำเพาะเจาะจง.

## โครงสร้างผลิตภัณฑ์

- |                |          |                     |                      |
|----------------|----------|---------------------|----------------------|
| • ตัวเทป       | Acrylic  | • ประเภทของแผ่นลอก  | กระดาษเคลือบ         |
| • ประเภทของกาว | อะคริลิก | • น้ำหนักของแผ่นลอก | 120 g/m <sup>2</sup> |

## ประเภทของสินค้า

- สีที่มีจำหน่าย
- สีดำ, สีดำด้าน, สีขาว

## คุณสมบัติ / ประสิทธิภาพของสินค้า

- |                                |        |                          |                                     |
|--------------------------------|--------|--------------------------|-------------------------------------|
| • Ageing resistance (UV)       | ดีมาก  | • ทนต่ออุณหภูมิเยือกแข็ง | -40 °C                              |
| • การทนต่ออุณหภูมิระยะเวลายาว  | 120 °C | • หลักฐานการแกะ          | ใช่                                 |
| • การทนต่ออุณหภูมิระยะเวลาคั้น | 250 °C | • เลเซอร์ที่เหมาะสม      | CO <sub>2</sub> , Nd:YAG,<br>Yb:YAG |
| • ทนต่อความชื้น                | ดีมาก  | • แรงดึงออกจากแผ่นลอก    | 0,5-10                              |
| • ทนต่อสารเคมี                 | ดีมาก  |                          |                                     |

# tesa® 6930BK3 PV3 สีดำ

## ข้อมูลผลิตภัณฑ์

### การยึดเกาะบน

- การยึดเกาะกับเหล็ก 1.8 N/cm

### ข้อมูลเพิ่มเติม

#### ขนาดมาตรฐาน:

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

#### ข้อมูลทางเทคนิคของผลิตภัณฑ์:

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

6930 PV3 ดำ/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 ดำ/ขาวผิวมันวาว: กาว 25 ก./ตรม., ความหนา 118µm ไม่รวม liner รหัสสี: 08

#### ความแตกต่างพิเศษ:

6930 PV6 ดำ/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 ประกอบด้วยระบบกาวอะคริลิกพิเศษที่มีสารเรืองแสงซึ่งจะซึมซาบเข้าไปในพื้นผิวพร้อมกับทิ้งร่องรอย UV-detectable trace (“UV-Footprint”) ความแตกต่างพิเศษนี้มีความต้องการในชื่อ 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 ไม่สามารถรับประกันต่อผู้ใช้ทั้งแบบชัดเจนหรือโดยนัยแต่ไม่จำกัดเพียงแค่การรับประกันใดๆโดยนัยทั้งในด้านการค้าหรือสำหรับวัตถุประสงค์อย่างใดเป็นการเฉพาะผู้ใช้จะต้องรับผิดชอบในการตัดสินใจใช้ผลิตภัณฑ์ให้เหมาะสมกับวัตถุประสงค์และการใช้งานของผู้ใช้เอง ถ้าหากท่านมีข้อสงสัยประการใด ผู้เชี่ยวชาญของทางเทซ่ายินดีให้คำปรึกษา



สำหรับข้อมูลล่าสุดเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์นี้ กรุณาเยี่ยมชมที่ <http://l.tesa.com/?ip=6930BK3>