



# tesa® 64905

ข้อมูลผลิตภัณฑ์



0.5 mm double-sided PE foam tape for primerless mounting of automotive exterior and interior parts

## Product Description

tesa® 64905 เป็นเทปกาวยางสองหน้าซึ่งประกอบด้วย backing โฟม PE สีดำที่เข้ารูปได้และกาว LSE ด้วยความหนา 0.5 มม. จึงเหมาะสำหรับการติดตั้งชิ้นส่วนขนาดเล็ก เช่น ตราสัญลักษณ์

กาว LSE มีการยึดเกาะในขั้นต้นสูงกับสารเคลือบสี LSE และพลาสติก LSE เช่น PP และ PP/EPDM และพลาสติก MSE เช่น ABS และ PC โดยไม่ต้องใช้ไพรเมอร์ ถึงระดับการยึดเกาะสูงสุดของผิวทันทีหลังติด นอกจากนี้ยังให้ประสิทธิภาพการทำงานที่ดีแม้ใกล้เคียงกับอุณหภูมิการใช้งานที่ต่ำถึง 5°C ประสิทธิภาพในการกันกระแทกจากความเย็นที่น่าประทับใจเป็นผลมาจากคุณสมบัติการหน่วงของแผ่นรองโฟม PE แม้ที่อุณหภูมิต่ำกว่า -40°C

เนื่องจากมีความสอดคล้องสูง เทปจึงรับประกันการยึดเกาะที่เปียกและการยึดติดที่มั่นคงบนพื้นผิวที่ไม่เรียบ และชดเชยความคลาดเคลื่อนที่ยอมรับได้ของการออกแบบ แผ่นรองโฟม PE ยังให้ขอบที่ไม่เหนียวเหนอะ ทำให้มีคุณสมบัติในการแปรรูปที่ดีเยี่ยม เช่น สำหรับการตัด นอกจากนี้ เทปยังรวมแรงยึดเกาะสูงกับความหนาแน่นต่ำเมื่อเปรียบเทียบกับซึ่งส่งผลดีต่อการออกแบบที่มีน้ำหนักเบา

คุณสมบัติหลัก:

- การยึดเกาะเริ่มต้นสูงกับพื้นผิว LSE และ MSE โดยไม่ใช้ไพรเมอร์
- ใกล้ระดับการยึดเกาะสูงสุดหลังติดทันที
- ประสิทธิภาพที่ดีที่อุณหภูมิต่ำถึง 5 °C
- แผ่นรองโฟมที่ปรับเปลี่ยนได้เพื่อชดเชยความคลาดเคลื่อนของการออกแบบหรือพื้นผิวที่ไม่เรียบ
- ประสิทธิภาพที่เชื่อถือได้ที่อุณหภูมิสูงขึ้น
- คุณสมบัติการแปลงที่ยอดเยี่ยม

LSE: พลังงานพื้นผิวต่ำ

MSE: พลังงานพื้นผิวปานกลาง

คุณสมบัติ

- High initial adhesion to LSE and MSE surfaces without primer
- Near to ultimate peel adhesion level right after application
- Good performance at an application temperature as low as 5°C

สำหรับข้อมูลล่าสุดเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์นี้ กรุณาเยี่ยมชมที่ <http://l.tesa.com/?ip=64905>



# tesa® 64905

## ข้อมูลผลิตภัณฑ์

### คุณสมบัติ

- Conformable foam backing to compensate design tolerances or uneven surfaces
- Reliable performance at higher temperatures
- Excellent converting properties

### การใช้งาน

tesa® 64905 เหมาะสำหรับติดตั้งภายนอกและภายในขนาดเล็กและชิ้นส่วนต่างๆ

ตัวอย่างแอปพลิเคชันคือ:

- อุปกรณ์ตกแต่งภายนอกและภายในขนาดเล็ก
- ตราสัญลักษณ์
- ตัวอักษรแบบตัวเดียวสำหรับจำแนกรุ่นรถหรือข้อมูลเครื่องยนต์

เพื่อให้มั่นใจถึงประสิทธิภาพสูงสุด เป้าหมายของเราคือทำความเข้าใจการใช้งานของคุณอย่างถ่องแท้ (รวมถึงวัสดุที่เกี่ยวข้อง) เพื่อให้คำแนะนำผลิตภัณฑ์ที่เหมาะสม

### 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	• Color	สีดำ
• Type of adhesive	LSE	• Color of liner	สีน้ำตาล
• Type of liner	glassine	• Thickness of liner	69 µm
• Total thickness	5000 µm		

### คุณสมบัติ / ประสิทธิภาพของสินค้า

• Elongation at break	270 %	• Tensile strength	8 N/cm
-----------------------	-------	--------------------	--------

### ค่าการยึดเกาะ

• Adhesion to PP (initial)	15 N/cm	• Adhesion to Steel (initial)	22 N/cm
• Adhesion to PP (after 14 days)	22 N/cm	• Adhesion to Steel (after 14 days)	22 N/cm

### ข้อมูลเพิ่มเติม

รุ่นไลเนอร์:

PV0 กลาสซิ่งสีน้ำตาล (69 ไมครอน)

แรงยึดเกาะ:

สำหรับข้อมูลล่าสุดเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์นี้ กรุณาเยี่ยมชมที่ <http://l.tesa.com/?ip=64905>



# tesa® 64905

ข้อมูลผลิตภัณฑ์

ข้อมูลเพิ่มเติม

- หลังจาก 14 วัน: โฟมแตกบนเหล็กกล้าและ PP

## ข้อจำกัดความรับผิดชอบ

ผลิตภัณฑ์ เท ซ่า พิสูจน์ให้เห็นถึงความประทับใจในคุณภาพของสินค้ามาเป็นเวลานานผ่านเงื่อนไขด้านอุปสงค์และผลิตภัณฑ์ เท ซ่า อยู่ภายใต้การควบคุมอย่างเคร่งครัดสม่ำเสมอโดยข้อมูลทางด้านเทคนิคและตัวเลขทั้งหมดที่ได้กล่าวถึงข้างต้นนั้นได้รับการจัดหายากจากทีมงานที่มีความรู้และประสบการณ์ที่ดีที่สุดของเทซ่า ข้อมูลเหล่านั้นจัดเป็นค่าโดยเฉลี่ยและไม่สามารถนำมาใช้เป็นข้อมูลจำเพาะของสินค้าด้วยเหตุนี้ tesa SE ไม่สามารถรับประกันต่อผู้ใช้ทั้งแบบชัดเจนหรือโดยนัยแต่ไม่จำกัดเพียงแค่การรับประกันใดๆโดยนัยทั้งในด้านการค้าหรือสำหรับวัตถุประสงค์อย่างใดเป็นการเฉพาะผู้ใช้จะต้องรับผิดชอบในการตัดสินใจใช้ผลิตภัณฑ์ให้เหมาะสมกับวัตถุประสงค์และการใช้งานของผู้ใช้เอง ถ้าหากท่านมีข้อสงสัยประการใดผู้เชี่ยวชาญของทางเทซ่ายินดีให้คำปรึกษา



สำหรับข้อมูลล่าสุดเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์นี้ กรุณาเยี่ยมชมที่ <http://l.tesa.com/?ip=64905>