



# tesa® 61520

## ข้อมูลผลิตภัณฑ์

200µm d/s Si/Ac-tape with differential adhesive system (Silicone/Acrylic)

### Product Description

tesa® 61520 เป็นเทปใสสองหน้าที่มี backing เป็น PET ด้านหนึ่งติดกาวซิลิโคน (ด้านง่าย) และอีกด้านหนึ่งเป็นอะคริลิกตัดแปลง (ด้านแน่น)

#### คุณสมบัติพิเศษ:

- คุณสมบัติการยึดเกาะที่เยี่ยมของกาวซิลิโคนโดยเฉพาะกับพื้นผิวซิลิโคนหรือซิลิโคน
- คุณสมบัติการยึดเกาะที่เยี่ยมของกาวอะคริลิกกับวัสดุหลากหลายชนิด
- ประสิทธิภาพการจัดการที่ดีมากในกระบวนการแปลง
- ทนทานต่อสภาวะแวดล้อมที่ต้องการได้เยี่ยม

#### คุณสมบัติ

- Excellent bonding properties of the silicone adhesive especially to silicone or silicone containing substrates
- Excellent bonding properties of the acrylic adhesive to a wide range of materials
- Very good handling performance in converting processes
- Excellent resistance to demanding environmental conditions

#### การใช้งาน

- ติดบนซิลิโคนหรือซิลิโคนที่มีพื้นผิว
- ยึดยางซิลิโคน (แป้นกด ประเก็น ขายาง)
- การติดโลโก้หรือชิ้นส่วนเดคโคบนตัวเรือนเคลือบ UV

### 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	PETP	• Type of adhesive (easy release)	ซิลิโคน
• Total thickness	200 µm	• Type of liner (easy release)	PET
• Color	โปร่งใส	• ประเภทของกาว (ลดการรัดตัว)	modified acrylic
• Color of liner (tight release)	โปร่งใส	• Color of liner (easy release)	สีขาว
• Thickness of easy release liner	50 µm	• Type of liner (tight release)	PET
• Thickness of tight release liner	50 µm		

#### คุณสมบัติ / ประสิทธิภาพของสินค้า

• Ageing resistance (UV)	ดีมาก	• Static shear resistance at 40°C	ดี, กลาง
• Humidity resistance	ดี	• Tack	ดีมาก
• Static shear resistance at 23°C	ดี, กลาง		

สำหรับข้อมูลล่าสุดเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์นี้ กรุณาเยี่ยมชมที่ <http://l.tesa.com/?ip=61520>



# tesa® 61520

## ข้อมูลผลิตภัณฑ์

### ค่าการยึดเกาะ

• Adhesion to PC (tight-side, after 14 days)	20.4 N/cm	• Adhesion to Silicone (easy-side, initial)	3.1 N/cm
• Adhesion to PC (tight-side, initial)	20.4 N/cm	• Adhesion to Steel (easy-side, after 14 days)	4.4 N/cm
• Adhesion to PP (easy-side, after 14 days)	4.5 N/cm	• Adhesion to Steel (easy-side, initial)	4.2 N/cm
• Adhesion to PP (easy-side, initial)	4.2 N/cm	• Adhesion to Steel (tight-side, after 14 days)	16.5 N/cm
• Adhesion to Silicone (easy-side, after 14 days)	4.4 N/cm	• Adhesion to Steel (tight-side, initial)	15.2 N/cm

### ข้อมูลเพิ่มเติม

ข้อมูลผลิตภัณฑ์นี้ใช้กับ PV11

### ข้อจำกัดความรับผิดชอบ

ผลิตภัณฑ์ เท ซ่า พิสูจน์ให้เห็นถึงความประทับใจในคุณภาพของสินค้ามาเป็นเวลานานผ่านเงื่อนไขด้านอุปสงค์และผลิตภัณฑ์ เท ซ่า อยู่ภายใต้การควบคุมอย่างเคร่งครัดสม่ำเสมอโดยข้อมูลทางด้านเทคนิคและตัวเลขทั้งหมดที่ได้กล่าวถึงข้างต้นนั้นได้รับการจัดหายากจากทีมงานที่มีความรู้และประสบการณ์ที่ดีที่สุดของเทซ่า ข้อมูลเหล่านั้นจัดเป็นค่าโดยเฉลี่ยและไม่สามารถนำมาใช้เป็นข้อมูลจำเพาะของสินค้าด้วยเหตุนี้ tesa SE ไม่สามารถรับประกันต่อผู้ใช้ทั้งแบบชัดเจนหรือโดยนัยแต่ไม่จำกัดเพียงแค่การรับประกันใดๆโดยนัยทั้งในด้านการค้าหรือสำหรับวัตถุประสงค์อย่างใดเป็นการเฉพาะ ผู้ใช้จะต้องรับผิดชอบในการตัดสินใจใช้ผลิตภัณฑ์ให้เหมาะสมกับวัตถุประสงค์และการใช้งานของผู้ใช้เอง ถ้าหากท่านมีข้อสงสัยประการใด ผู้เชี่ยวชาญของทางเทซ่ายินดีให้คำปรึกษา



สำหรับข้อมูลล่าสุดเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์นี้ กรุณาเยี่ยมชมที่ <http://l.tesa.com/?ip=61520>