



tesa® 69901

ข้อมูลผลิตภัณฑ์



25 µm UV-curable optically clear tape for curved design

Product Description

tesa® 69901 เป็นเทปที่มีความโปร่งใสสูงซึ่งผลิตภายใต้สภาวะห้องคลีนรูมที่มีการควบคุมและออกแบบมาสำหรับการเคลือบงานแบบใสสำหรับพื้นผิวแข็งและยึดหยุ่นด้วยการออกแบบเพื่อใช้งานโค้งงอ เป็นเทปที่สามารถกระตุ้นได้ด้วยรังสี UV ซึ่งจะใช้เวลาความยาวคลื่น UVA และ UVV (<410nm)

คุณสมบัติ

• ปริมาณรังสีที่ใสจะอยู่ที่ 1,000mj ต่อ ตร.ซม. (UVA 365nm) บนพื้นผิวขาวขึ้นไป

• การส่งผ่านสูงและไอต่ำ

• ทนต่ออุณหภูมิ ความชื้น และรังสียูวีได้ดีเยี่ยม

• ใช้การกระตุ้นด้วยรังสียูวีต่ำ

• ขจัดอากาศที่ขอบได้ดีเยี่ยม

การใช้งาน

- ใช้กับงานเคลือบแบบใสเพื่องานออกแบบที่โค้งงอ
- ใช้กับงานเคลือบแบบใสเพื่องานหุ้มพลาสติก

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	none	• Color of liner	โปร่งใส
• Type of adhesive	อะครีลิก	• Thickness of easy release liner	50 µm
• Type of liner	ฟิล์ม PET	• Thickness of tape	25 µm
• Color	โปร่งใส	• Thickness of tight release liner	75 µm

สำหรับข้อมูลล่าสุดเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์นี้ กรุณาเยี่ยมชมที่ <http://l.tesa.com/?ip=69901>



tesa® 69901

ข้อมูลผลิตภัณฑ์

คุณสมบัติ / ประสิทธิภาพของสินค้า

• Ageing resistance (UV)	ดีมาก	• Refractive index	1.48
• Haze	0.1 %	• Tack	ต่ำ
• Humidity resistance	ดีมาก	• Transmittance (380 - 780nm) >	99 %

ค่าการยึดเกาะ

• Adhesion to Glass (initial)	8.5 N/cm	• การยึดเกาะบน PC (หลังการกระตุ้นด้วยรังสียูวี)	9 N/cm
• การยึดเกาะบนกระจก (หลังการกระตุ้นด้วยรังสียูวี)	7.4 N/cm	• Adhesion to PET (initial)	4.7 N/cm
• Adhesion to PC (initial)	8.6 N/cm	• การยึดเกาะบนPET (หลังการกระตุ้นด้วยรังสียูวี)	4.5 N/cm

ข้อมูลเพิ่มเติม

ค่าการกระตุ้นด้วย UV ที่แนะนำ

- ปริมาณรังสีที่ใช้จะอยู่ที่ 1,000mj ต่อ ตร.ซม. (UVA 365nm) บนพื้นผิวขาวขึ้นไป

ข้อจำกัดความรับผิดชอบ

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



สำหรับข้อมูลล่าสุดเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์นี้ กรุณาเยี่ยมชมที่ <http://l.tesa.com/?ip=69901>