

tesa® 68105

ข้อมูลผลิตภัณฑ์



เทปกาวย้อนหน้า transfer tape กาวอะคริลิกใส หนา 50ไมครอน

tesa® 68105 เป็น เทป transfer โปรงใส หนา 50ไมครอน ที่เหมาะสมสำหรับความต้องการสูงในงานติดเคลือบ กาว pure acrylic ช่วยให้เกิดการยึดติดได้ดีกับหมึกพิมพ์ รวมทั้งหมึกนำไฟฟ้า ความหนาของกาวช่วยให้เกิดการยึดเกาะที่ติดบนฟิล์มพอลิเมอร์ มีการต้านทานแรงเฉือน (shear) สูง และมีกระบวนการผลิตที่มีประสิทธิภาพ แผ่น liner มีความทนทานสูงทำให้ผลิตภัณฑ์นี้มีขนาดที่เสถียรเหมาะกับการใช้ตัด

tesa® 68105 มีคุณสมบัติเฉพาะคือ:

- ทนต่อแรงเฉือน (shear) สูงภายใต้เงื่อนไขที่อุณหภูมิสูง
- ง่ายต่อการจัดตำแหน่งในระหว่างกระบวนการประกอบ
- มีความทนทานที่ดีกับสารพลาสติกไซเซอร์
- outgassing ต่ำ
- ต้านทานต่อการเสื่อมสภาพ

การใช้งานหลัก

- การเคลือบแผ่น overlays บน สวิตช์สัมผัส
- การติดป้ายชื่อและป้ายสินค้า
- การประกอบกรวางฟิล์มเป็นชั้น ๆ ทุกชนิด

ข้อมูลทางเทคนิค (ค่าเฉลี่ย)

ค่าในส่วนนี้ควรใช้เป็นค่าทั่วไปเท่านั้น ไม่ควรนำมาใช้ในการระบุค่าในสถานการณ์ใดอย่างเจาะจง

ข้อมูลทางเทคนิค

• Backing material	ไม่มี	• Type of liner	PET
• Total thickness	50 µm	• Color of liner	โปรงใส
• Type of adhesive	pure acrylic	• Thickness of liner	75 µm

ยึดติดกับ

• Adhesion to Steel (initial)	4.6 N/cm	• Adhesion to Steel (after 14 days)	6.7 N/cm
• Adhesion to ABS (initial)	4.3 N/cm	• Adhesion to ABS (after 14 days)	6.0 N/cm
• Adhesion to Aluminium (initial)	3.6 N/cm	• Adhesion to Aluminium (after 14 days)	5.5 N/cm
• Adhesion to PC (initial)	5.0 N/cm	• Adhesion to PC (after 14 days)	6.6 N/cm
• Adhesion to PE (initial)	1.1 N/cm	• Adhesion to PE (after 14 days)	1.6 N/cm
• Adhesion to PET (initial)	3.5 N/cm	• Adhesion to PET (after 14 days)	4.5 N/cm
• Adhesion to PP (initial)	2.1 N/cm	• Adhesion to PP (after 14 days)	2.0 N/cm
• Adhesion to PS (initial)	4.5 N/cm	• Adhesion to PS (after 14 days)	5.5 N/cm
• Adhesion to PVC (initial)	4.0 N/cm	• Adhesion to PVC (after 14 days)	6.7 N/cm

คุณสมบัติ

• Temperature resistance short term	200 °C	• Resistance to chemicals	●●●
• Temperature resistance long term	150 °C	• Softener resistance	●●●●
• Tack	●●	• Static shear resistance at 23°C	●●●●
• Ageing resistance (UV)	●●●●	• Static shear resistance at 40°C	●●●●
• Humidity resistance	●●●	• Static shear resistance at 70°C	●●●●

การประเมินผล ชุดผลิตภัณฑ์ tesa® ที่เกี่ยวข้อง แบ่งเป็น: ●●●● ดีมาก ●●● ดี ●● กลาง ● ต่ำ

tesa® 68105

ข้อมูลผลิตภัณฑ์



Disclaimer

ผลิตภัณฑ์เทซาพิสูจน์ให้เห็นถึงความประทับใจในคุณภาพของสินค้ามาเป็นเวลาช้านานผ่านเงื่อนไขด้านอุปสงค์ และผลิตภัณฑ์เทซาอยู่ภายใต้การควบคุมอย่างเคร่งครัดสม่ำเสมอ โดยข้อมูลทางด้านเทคนิคและตัวเลขทั้งหมดที่ได้กล่าวถึงข้างต้นนั้นได้รับการจัดหาจากทีมงานที่มีความรู้และประสบการณ์ที่ดีที่สุดของเทซา ข้อมูลเหล่านั้นจัดเป็นค่าโดยเฉลี่ยและไม่สามารถนำมาใช้เป็นข้อมูลจำเพาะของสินค้า ด้วยเหตุนี้ tesa SE ไม่สามารถรับประกันต่อผู้ใช้ทั้งแบบชัดเจนหรือโดยนัย แต่ไม่จำกัดเพียงแคการรับประกันใดๆโดยนัยทั้งในด้านการค้าหรือสำหรับวัตถุประสงค์อย่างใดเป็นการเฉพาะ ผู้ใช้จะต้องรับผิดชอบในการตัดสินใจใช้ผลิตภัณฑ์ให้เหมาะสมกับวัตถุประสงค์และการใช้งานของผู้ใช้เอง ถ้าหากท่านมีข้อสงสัยประการใดผู้เชี่ยวชาญของทางเทซายินดีให้คำปรึกษา



สำหรับข้อมูลล่าสุดเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์นี้ กรุณาเยี่ยมชมที่
<http://l.tesa.com/?ip=68105>