

# tesa® 69404

## ข้อมูลผลิตภัณฑ์



transfer tape, ใสสะอาด (optically clear) 100 ไมครอน

tesa® 69404 เป็นเทป transfer มีความใสสูงที่ผลิต ภายใต้สภาพแวดล้อมที่สะอาด (clean room) และออกแบบมาสำหรับการเคลือบใส (optically clear)

คุณสมบัติพิเศษ:

- การส่งผ่านสูงและความขุ่นมัวต่ำ
- ความทนทานดีเยี่ยมต่อ อุณหภูมิ, ความชื้นและรังสียูวี
- คุณสมบัติ whitening resistance ได้ดีเยี่ยม
- เข้ากันได้กับ ITO ดีเยี่ยม (ไม่มีกรด)
- คุณสมบัติ bubble stability ดีมาก (การปล่อยก๊าซของพื้นผิวพลาสติก)
- การยึดเกาะสูง
- การเคลือบที่สมดุล (เต็มช่องว่าง) และมีประสิทธิภาพในการ converting
- ดึงแผ่นไลเนอร์ออกได้ง่าย

### การใช้งานหลัก

- การเคลือบใสของฟิล์มบนพื้นผิวแข็งหรือที่มีความยืดหยุ่นโดยเฉพาะอย่างยิ่งในจอสัมผัสแบบ capacitive
- กาวเชื่อมยึดจอสัมผัสที่ยืดหยุ่นเข้ากับฝาครอบหรือเลนส์
- กาวเชื่อมยึดฟิล์มใส เช่น การปกป้องจอและฟิล์มกันรอย ป้องกันการแตกเป็นชิ้นเล็กชิ้นน้อย

### ข้อมูลทางเทคนิค (ค่าเฉลี่ย)

ค่าในส่วนนี้ควรใช้เป็นตัวทั่วไปเท่านั้น ไม่ควรนำมาใช้ในการระบุค่าในสถานการณ์ใดอย่างเจาะจง

ข้อมูลทางเทคนิค

• Backing material	ไม่มี	• Color of liner	โปร่งใส
• Color	โปร่งใส	• Thickness of easy release liner	50 µm
• Total thickness	100 µm	• Transmittance (380 - 780nm) >	99 %
• Type of adhesive	pure acrylic	• Haze	0.5 %
• Type of liner	PET	• Refractive index	1.48

ยึดติดกับ

• Adhesion to Glass (initial)	6.9 N/cm	• Adhesion to PET (initial)	4.8 N/cm
• Adhesion to PC (initial)	7.0 N/cm	• Adhesion to PMMA (initial)	6.2 N/cm

ข้อมูลเพิ่มเติม

- 50ไมครอน ไลเนอร์ชนิด PET ลอกออกง่าย (นอกม้วน)
- 50ไมครอน ไลเนอร์ที่ลอกออกแบบกระชั้น
- PV1: 125ไมครอน ไลเนอร์ PET ลอกออกแบบกระชั้น

# tesa® 69404

ข้อมูลผลิตภัณฑ์



## Disclaimer

ผลิตภัณฑ์เทซาพิสูจน์ให้เห็นถึงความประทับใจในคุณภาพของสินค้ามาเป็นเวลาช้านานผ่านเงื่อนไขด้านอุปสงค์ และผลิตภัณฑ์เทซาอยู่ภายใต้การควบคุมอย่างเคร่งครัดสม่ำเสมอ โดยข้อมูลทางด้านเทคนิคและตัวเลขทั้งหมดที่ได้กล่าวถึงข้างต้นนั้นได้รับการจัดหาจากทีมงานที่มีความรู้และประสบการณ์ที่ดีที่สุดของเทซา ข้อมูลเหล่านั้นจัดเป็นค่าโดยเฉลี่ยและไม่สามารถนำมาใช้เป็นข้อมูลจำเพาะของสินค้า ด้วยเหตุนี้ tesa SE ไม่สามารถรับประกันต่อผู้ใช้ทั้งแบบชัดเจนหรือโดยนัย แต่ไม่จำกัดเพียงแคการรับประกันใดๆโดยนัยทั้งในด้านการค้าหรือสำหรับวัตถุประสงค์อย่างใดเป็นการเฉพาะ ผู้ใช้จะต้องรับผิดชอบในการตัดสินใจใช้ผลิตภัณฑ์ให้เหมาะสมกับวัตถุประสงค์และการใช้งานของผู้ใช้เอง ถ้าหากท่านมีข้อสงสัยประการใดผู้เชี่ยวชาญของทางเทซายินดีให้คำปรึกษา



สำหรับข้อมูลล่าสุดเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์นี้ กรุณาเยี่ยมชมที่  
<http://l.tesa.com/?ip=69404>