



tesa® 7930

ข้อมูลผลิตภัณฑ์

30 µm single sided matte black filmic tape

Product Description

tesa® 7930 เป็นเทปกาวในตัวด้านเดียวแบบด้านที่ประกอบด้วยแผ่นฟิล์ม PET บางพิเศษและกาวอะคริลิกสีดํา

คุณสมบัติพิเศษ:

- ความหนา: 30µm
- ประสิทธิภาพการปิดกั้นแสงที่ดีมาก
- พื้นผิวสีดําด้านเป็นพิเศษมีความเงา 2.5%
- ประสิทธิภาพการป้องกันลายนิ้วมือที่ยอดเยี่ยม
- ทนต่อรอยขีดข่วนได้ดีมาก
- มีความแข็งแรงในการลอกและทนต่อแรงเหวี่ยงสูง
- คุณสมบัติต้านทานแรงขีดดีเยี่ยม
- ทนต่อสภาพแวดล้อมที่ต้องการได้ดีเยี่ยม

คุณสมบัติ

- Thickness: 30µm
- Very good light blocking performance
- Ultra matte black surface with a gloss level of 2.5 %
- Excellent anti-fingerprint performance
- Very good scratch resistance
- High peel strength and shear resistance
- Excellent repulsion resistance properties
- Excellent resistance to demanding environmental conditions

การใช้งาน

- การติดตั้งแหล่งกำเนิดแสง LED หรือจอแสดงผลแบบแบน
- การป้องกันแสงในชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์สำหรับผู้บริโภค



tesa® 7930

ข้อมูลผลิตภัณฑ์

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	PET film	• Total thickness	30 µm
• Type of adhesive	อะครีลิค	• Color of liner	โปร่งใส
• Type of liner	PET	• Thickness of liner	50 µm

คุณสมบัติ / ประสิทธิภาพของสินค้า

• Elongation at break	70 %	• การทนต่ออุณหภูมิระยะเวลายาว	60 °C
• Tensile strength	20 N/cm	• การทนต่ออุณหภูมิระยะเวลาคั้น	130 °C
• Dielectric breakdown voltage	3500 V	• ความเข้มของแสง	5.1

ค่าการยึดเกาะ

• Adhesion to ABS (initial)	2.6 N/cm	• Adhesion to Glass (after 14 days)	2.8 N/cm
• Adhesion to ABS (after 14 days)	3.2 N/cm	• Adhesion to PC (initial)	2.2 N/cm
• Adhesion to Aluminium (initial)	2.3 N/cm	• Adhesion to PC (after 14 days)	3 N/cm
• Adhesion to Aluminium (after 14 days)	3 N/cm	• Adhesion to Steel (initial)	2.6 N/cm
• Adhesion to Glass (initial)	2 N/cm	• Adhesion to Steel (after 14 days)	3 N/cm

ข้อจำกัดความรับผิดชอบ

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



สำหรับข้อมูลล่าสุดเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์นี้ กรุณาเยี่ยมชมที่ <http://l.tesa.com/?ip=07930>