



# tesa® 60233

## ข้อมูลผลิตภัณฑ์

เทปสีดำด้าน หน้า 60ไมครอน กาวหน้าเดียว นำไฟฟ้าในแกน xy

### Product Description

tesa® 60233 เป็นเทปกาวนำไฟฟ้า สีดำด้าน กาวด้านเดียว มี backing เป็น PET สีดำ เคลือบด้วยอลูมิเนียมฟอยล์ และ non-woven นำไฟฟ้า เคลือบกาวชนิดนำไฟฟ้าบน non-woven

tesa® 60233 มีคุณสมบัติเฉพาะคือ:

- ความหนา: 60 ไมครอน
- การนำไฟฟ้าดีเยี่ยมในทิศทาง XY เพื่อประสิทธิภาพการต่อสายดินที่ดีเยี่ยม
- แผ่นฟิล์ม PET บนพื้นผิวทำหน้าที่เป็นฉนวน
- ระดับการยึดเกาะสูง แม้ในสภาพแวดล้อมที่รุนแรงโดยไม่มีการหลุดลอกตรงขอบ
- การหึงกอน้อย เพื่อการใช้งานง่ายและการเคลือบติดได้ง่าย
- พื้นผิวสีดำด้าน (มันวาวต่ำ) ที่ป้องกันรอยนิ้วมือและการป้องกันสารตัวทำละลาย

### คุณสมบัติ

- Thickness: 60µm
- Excellent electrical conductivity in XY-direction for very good grounding performance
- PET film on the surface provides insulation function
- High adhesion level even at harsh environmental conditions avoids edge lifting
- Minimized curling for easy processing and lamination
- Matte black surface (low gloss) with anti-finger print and solvent resistant characteristic

### การใช้งาน

- การต่อสายดินของ LCD เข้ากับโครงโลหะ BLU chassis

### 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          | Black PET / alu foil / conductive non-woven | • Color              | สีดำด้าน      |
| • Type of adhesive | conductive acrylic                          | • Color of liner     | สีขาว/น้ำเงิน |
| • Type of liner    | กระดาษเคลือบ PE                             | • Thickness of liner | 50 µm         |



# tesa® 60233

## ข้อมูลผลิตภัณฑ์

### คุณสมบัติ / ประสิทธิภาพของสินค้า

- |                                   |          |                                |          |
|-----------------------------------|----------|--------------------------------|----------|
| • Release of liner                | ลอกง่าย  | • การทนต่ออุณหภูมิระยะเวลาสั้น | 200 °C   |
| • Static shear resistance at 23°C | ดี, กลาง | • แรงต้านพื้นผิวบนแนวแกน xyz   | 0.2 mOhm |
| • Static shear resistance at 40°C | ดี, กลาง |                                |          |

### ค่าการยึดเกาะ

- |                                     |        |
|-------------------------------------|--------|
| • Adhesion to Steel (after 14 days) | 5 N/cm |
|-------------------------------------|--------|

### ข้อจำกัดความรับผิดชอบ

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



สำหรับข้อมูลล่าสุดเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์นี้ กรุณาเยี่ยมชมที่ <http://l.tesa.com/?ip=60233>