



# 6815 Black Line

## ข้อมูลผลิตภัณฑ์

ACX<sup>plus</sup> เส้นสีดำ 1500ไมครอน

### Product Description

tesa<sup>®</sup> ACX<sup>plus</sup> 6815เป็นเทปโฟมอะคริลิก สีดำสนิท ใช้ในการติดชิ้นส่วนงานภายนอก คุณสมบัติ visco-elasticและแกนอะคริลิกโฟมมีความหนาแน่นปานกลางทำให้tesa<sup>®</sup> ACX<sup>plus</sup> 6815 มีคุณสมบัติรองรับและลด dynamicและ static loadsได้ดี ด้วยความสามารถที่โดดเด่นนี้ ทำให้ tesa<sup>®</sup> ACX<sup>plus</sup> 6815 สามารถชดเชยความเค้น (stress)ที่รุนแรงทางกายภาพที่เป็นผลมาจากการยึดตัวของชิ้นส่วนต่างๆ ที่ยึดเกาะกันจากการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วของอุณหภูมิที่สูงขึ้น

#### คุณสมบัติ:

- แกนโฟมอะคริลิกที่มีคุณลักษณะ Visco-elastic จะช่วยชดเชยการยึดตัวของชิ้นส่วนต่างๆ ที่ยึดเกาะกันอยู่เนื่องจากความร้อนที่สูงขึ้น
- ให้คุณสมบัติการ wetting ที่ดี แม้แต่บนพื้นผิวขรุขระ เพื่อให้เกิดการยึดเกาะที่เชื่อถือได้ที่สุดทั้งตอนแรกเริ่มติดและเมื่อทิ้งไว้ระยะเวลาหนึ่ง
- สีดำสนิทเพื่อเสริมรูปลักษณ์และมีความยืดหยุ่นสูงในการออกแบบ

\*มีแกนโฟมอะคริลิกชนิดเซลล์ปิด (closed cell) สำหรับปิดผนึกเพื่อป้องกันน้ำซึมผ่าน

- ทนต่อความชื้นและแสง UV สูง

#### คุณสมบัติ

- Visco-elastic acrylic foam core to compensate for different thermal elongation of bonded parts
- Superior wetting even of rough surfaces to ensure a very high initial and ultimate adhesion
- Deep black colour for enhanced appearance and high design flexibility
- Closed cell acrylic foam core for reliable sealing to prevent water penetration
- High humidity and UV resistance
- The visco-elastic, medium density acrylic foam core of tesa<sup>®</sup> ACX<sup>plus</sup> 6815 optimally absorbs and dissipates dynamic and static loads.

#### การใช้งาน

การติดถาวรภายนอกของ

- ตราสัญลักษณ์
- อดตกแต่งและ งานขึ้นรูป(moldings) ตกแต่งด้านข้าง
- สปอยเลอร์
- Antennas
- Pillar appliques



# 6815 Black Line

## 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          | foamed acrylic    | • Total thickness | 1500 µm |
| • Type of adhesive | Tackified Acrylic | • Color           | สีดำลึก |

### คุณสมบัติ / ประสิทธิภาพของสินค้า

- |                          |       |                       |       |
|--------------------------|-------|-----------------------|-------|
| • Elongation at break    | 600 % | • Humidity resistance | ดีมาก |
| • Ageing resistance (UV) | ดีมาก |                       |       |

### ค่าการยึดเกาะ

- |                               |         |                                    |         |
|-------------------------------|---------|------------------------------------|---------|
| • Adhesion to Steel (initial) | 20 N/cm | • Adhesion to Steel (after 3 days) | 45 N/cm |
|-------------------------------|---------|------------------------------------|---------|

### ข้อมูลเพิ่มเติม

PV 24 = โลเนอร์ฟิล์ม HDPE สีฟ้าเคลือบซิลิโคน

PV 25 = โลเนอร์กระดาษเคลือบ PE สีขาว เคลือบซิลิโคน

### ข้อจำกัดความรับผิดชอบ

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



สำหรับข้อมูลล่าสุดเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์นี้ กรุณาเยี่ยมชมที่ <http://l.tesa.com/?ip=06815>