



# 7812 Black Line

ข้อมูลผลิตภัณฑ์



tesa® ACX<sup>plus</sup> Black Line 1200ไมครอน

## Product Description

tesa® ACX<sup>plus</sup> 7812 เป็นเทปโฟมอะคริลิกสีดำเข้ม สำหรับติดตั้งชิ้นส่วนงานภายนอก เป็นเทปที่ทนต่อ cold shock ได้ดีด้วยคุณลักษณะของโฟมอะคริลิก มีการยึดเกาะที่ดีเยี่ยม แม้ในที่ อุณหภูมิต่ำมาก เนื่องจากมีคุณสมบัติ visco-elastic ทำให้ tesa® ACX<sup>plus</sup> 7812 สามารถดูดซับและกระจาย dynamic และ static loads ได้อย่างดี คุณสมบัติที่โดดเด่นของ tesa® ACX<sup>plus</sup> 7812 คือช่วยชดเชยแรงดึงเครียดทางกายภาพที่รุนแรง (physical stress) อันเนื่องมาจากความร้อนทำให้ชิ้นส่วนที่นำมายึดเกาะกันมีการขยายตัวที่แตกต่างกัน

### คุณสมบัติ:

- เนื้อโฟมอะคริลิกที่เป็น Visco-elastic ช่วยชดเชยการยึดตัวที่แตกต่างกันของชิ้นส่วนที่นำมายึดเกาะกัน ที่เกิดจากความร้อน
- การทนต่อ cold shock ได้ดีเยี่ยม
- สีดำเข้มช่วยให้ดูสวยงามและเพื่อความยืดหยุ่นสูงในการออกแบบ
- เนื้อโฟมอะคริลิกแบบเซลล์ปิดช่วยในการปิดผนึก ซิล เพื่อป้องกันการซึมผ่านของน้ำ
- ทนต่อความชื้นและรังสียูวีสูง

### คุณสมบัติ

- Deep black color for enhanced appearance and design flexibility
- Excellent cold shock performance
- High humidity and UV resistance
- Superior push out resistance also at high temperatures
- PFAS / PFOS free Product
- Closed cell acrylic foam core
- Viscoelastic acrylic foam core to compensate for thermal elongation differences of bonded parts

### การใช้งาน

การยึดติดอย่างถาวรสำหรับชิ้นส่วนงานภายนอก ของ

- งานตกแต่งและติดคิ้ว moldings ด้านข้างตัวรถ
- ตราสัญลักษณ์
- สปอยเลอร์
- เสาอากาศ (Antennas)
- Pillar appliques



# 7812 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 | 1200 µm |
| • Type of adhesive | modified acrylic      | • Color           | สีดำลึก |
| • Type of liner    | PE/PP protection film |                   |         |

### คุณสมบัติ / ประสิทธิภาพของสินค้า

- |                          |        |                       |       |
|--------------------------|--------|-----------------------|-------|
| • Elongation at break    | 1400 % | • Humidity resistance | ดีมาก |
| • Ageing resistance (UV) | ดีมาก  |                       |       |

### ค่าการยึดเกาะ

- |                                  |         |                                    |         |
|----------------------------------|---------|------------------------------------|---------|
| • Adhesion to ABS (after 3 days) | 24 N/cm | • Adhesion to Steel (after 3 days) | 32 N/cm |
|----------------------------------|---------|------------------------------------|---------|

### ข้อมูลเพิ่มเติม

PV 24 = โลเนอร์ฟิล์ม HDPE เคลือบซิลิโคนสีฟ้า

PV 25 = โลเนอร์กระดาษเคลือบซิลิโคน PE สีขาว

### ข้อจำกัดความรับผิดชอบ

ผลิตภัณฑ์ เท ซ่า ที่สูงจัน ให้ เห็น ถึง ความ ประทับ ใจ ใน คุณภาพ ของสินค้า มา เป็น เวลา ซ้ำ นาน ผ่าน เงื่อนไข ด้าน อุปสงค์ และ ผลิตภัณฑ์ เท ซ่า อยู่ ภายใต้ การ ควบคุม อย่าง เคร่งครัด สม่ำเสมอ โดย ข้อมูล ทาง ด้าน เทคนิค และ ตัว เลข ทั้ง หมดย ที่ ได้ กล่าวถึงข้างต้น นั้น ได้รับการ จัดหาจากทีมงานที่มีความรู้และประสบการณ์ที่ดีที่สุดของเทซ่า ข้อมูลเหล่านั้นจัดเป็นค่าโดยเฉลี่ยและไม่สามารถนำมาใช้เป็น ข้อมูลจำเพาะของสินค้า ด้วยเหตุนี้ tesa SE ไม่สามารถรับประกันต่อผู้ใช้ทั้งแบบชัดเจนหรือโดยนัย แต่ไม่จำกัดเพียงแค่การรับประกันใดๆ โดยนัยทั้ง ใน ด้าน การ ค่า หรือ สำหรับ วัตถุประสงค์ อย่าง ใด เป็น การ เฉพาะ ผู้ ใช้ จะ ต้อง รับ ผิด ชอบ ใน การ ตัดสิน ใจ ใช้ ผลิตภัณฑ์ ให้ เหมาะ สม กับ วัตถุประสงค์ และ การ ใช้ งาน ของ ผู้ ใช้ เอง ถ้า หาก ท่าน มี ข้อ สงสัย ประการ ใด ผู้ เชี่ยว ชาญ ของ ทาง เท ซ่า ยินดี ให้ คำ ปรึกษา



สำหรับข้อมูลล่าสุดเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์นี้ กรุณาเยี่ยมชมที่ <http://l.tesa.com/?ip=07812>