



# 6812

## Black Line

### Produkt Information

ACX<sup>plus</sup> Acrylatschaum schwarz 1200µm

### Produktbeschreibung

tesa® ACX<sup>plus</sup> 6812 ist ein Acrylatklebeband mit einem schwarzen Träger, der speziell für die konstruktive Befestigung der Elemente im Aussenbereich geeignet ist.

Der viskoelastische Acrylatkern mit einer mittleren Schaumdichte von tesa® ACX<sup>plus</sup> 6812 ist im Stande einer hohen dynamischen und statischen Scherbelastung zu widerstehen. Besonders hohe Leistungsfähigkeit von tesa® ACX<sup>plus</sup> 6812 erlaubt es dem Klebeband die unterschiedliche Wärmeausdehnung ungleicher Materialien auszugleichen.

Eigenschaften:

- viscoelastischer Acrylatschaum-Kern kompensiert unterschiedliche Wärmeausdehnung verschiedener Werkstoffe
- sehr hohe Anfangs- und Endklebekraft für eine sichere Verklebung auf glatten und rauen Untergründen
- tief-schwarzer Träger für ein attraktives Design
- geschlossenzelliger Acrylatschaum-Träger ist feuchtigkeits-, UV- und alterungsbeständig

### Produktmerkmale

- 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® ACX<sup>plus</sup> 6812 optimally absorbs and dissipates dynamic and static loads.

### Anwendung

Permanente Befestigung von:

- Emblemen
- Spoiler
- Dekorativen Leisten und Kunststoffprofilen
- Antennen
- ABC Säulen - Befestigung

### Technische Informationen (Durchschnittswerte)

Die Werte in diesem Abschnitt sind nur als repräsentativ oder typisch anzusehen und sind für die Verwendung in Spezifikationen nicht geeignet.

### Produktaufbau

- |                  |                       |         |             |
|------------------|-----------------------|---------|-------------|
| • Trägermaterial | geschäumtes Acrylat   | • Dicke | 1200 µm     |
| • Klebmasse      | modifiziertes Acrylat | • Farbe | tiefschwarz |

Für aktuelle Informationen zu diesem Produkt besuchen Sie <http://l.tesa.com/?ip=06812>



# 6812

## Black Line

### Produkt Information

#### Eigenschaften / Leistungswerte

- |                               |          |                              |          |
|-------------------------------|----------|------------------------------|----------|
| • Reißdehnung                 | 600 %    | • Feuchtigkeitsbeständigkeit | sehr gut |
| • Alterungsbeständigkeit (UV) | sehr gut |                              |          |

#### Klebkraft

- |                       |         |                            |         |
|-----------------------|---------|----------------------------|---------|
| • auf Stahl (initial) | 20 N/cm | • auf Stahl (nach 3 Tagen) | 40 N/cm |
|-----------------------|---------|----------------------------|---------|

#### Weitere Informationen

PV 24 = blaue, silikonisierte HDPE Folienabdeckung

PV 25 = weisse, PE-beschichtete Papierabdeckung

### Haftungsausschluss

Die Qualität der tesa® Produkte wird kontinuierlich auf höchstem Niveau geprüft und ist deshalb strengen Kontrollen unterworfen. Alle obenstehenden technischen Informationen und Daten werden von uns nach bestem und auf praktischer Erfahrung beruhendem Wissen erteilt. Sie stellen Durchschnittswerte dar und sind nicht für eine Spezifikation geeignet. Daher kann die tesa SE weder ausdrücklich noch konkludent eine Gewährleistung geben, dies gilt insbesondere auch für die Marktgängigkeit und die Eignung für einen bestimmten Zweck. Der Benutzer selbst ist für die Entscheidung verantwortlich, ob ein tesa® Produkt für einen bestimmten Zweck und für die Anwendungsart des Benutzers geeignet ist. Falls Sie dabei Hilfe brauchen sollten, steht Ihnen unser technisches Personal mit einer entsprechenden Beratung gern zur Verfügung.



Für aktuelle Informationen zu diesem Produkt besuchen Sie <http://l.tesa.com/?ip=06812>