



77715

Primerless Line



Product Informatie

1,5 mm dubbelzijdige tape van acrylschuim voor montage van automotive exterieuronderdelen

Product Omschrijving

tesa® ACX^{plus} 77715 is a 1.5 mm acrylic foam tape with a unique double-layer asymmetrically designed product, coated on one side with LSE adhesive. It can help eliminate the primer in the process. Its high-performance LSE adhesive creates an efficient and secure bond to typical automotive attachment parts made of LSE (like PP and PP/EPDM) and MSE (like ABS) plastics without primer.

In addition, our product has excellent adhesive properties when it comes to easy-to-bond OEM clear coats. Thanks to its viscoelastic acrylic foam core, tesa® ACX^{plus} 77715 has the ability to absorb and dissipate dynamic and static loads.

Also available in 0.8 mm and 1.1 mm formats.

Main Features

- High performance on LSE plastics without primer
- Superior peel adhesion on PP substrates even at an application temperature as low as 5°C
- PFAS / PFOS free Product
- Excellent bonding level right after application
- Excellent bonding stability at a wider range of temperatures
- Efficient and robust application
- Viscoelastic acrylic foam core to compensate for different thermal elongation of bonded parts
- Outstanding wet-out property
- High humidity and UV resistance
- In addition, our product has excellent adhesive properties when it comes to easy-to-bond OEM clear coats.
- Thanks to its viscoelastic acrylic foam core, tesa® ACX^{plus} 77715 has the ability to absorb and dissipate dynamic and static loads.

LSE: low surface energy, MSE: medium surface energy

Toepassing

De tesa® ACX^{plus} 77715 Primerless Line is geschikt voor een breed scala aan toepassingen voor de bevestiging van exterieuronderdelen.

Voorbeelden van toepassingen zijn:

- * Sierlijsten en sierstrips op de carrosserie
- * Emblemen
- * Spoilers
- * Antennes

Voor de meest recente informatie over dit product ga naar <http://l.tesa.com/?ip=77715>



77715

Primerless Line

Product Informatie

Toepassing

* Stijltoepassingen

Om de hoogst mogelijke prestaties te kunnen garanderen, willen wij volledig inzicht hebben in uw toepassing (inclusief de betrokken ondergronden) om de juiste productaanbeveling te kunnen geven.

Technische informatie

De waarden in deze sectie zijn representatief bedoeld en mogen niet gebruikt worden voor specifieke doelen.

Product Constructie

- | | | | |
|-------------------|-----------------|----------------|---------|
| • Drager | geschuimd acryl | • Totale dikte | 1500 µm |
| • Type kleefmassa | LSE | • Kleur | Grijs |

Eigenschappen / Prestatiewaarden

- | | | | |
|----------------------------------|---------------|----------------------|-----------|
| • Temperature range | -40 to +80 °C | • Vochtbestendigheid | zeer goed |
| • Verouderingsbestendigheid (uv) | goed | | |

Hechting aan waarden

- | | | | |
|-----------------------------------|---------|-------------------------------------|---------|
| • ABS (direct) | 27 N/cm | • PP (na 3 dagen) | 42 N/cm |
| • ABS (bedekte zijde, direct) | 8 N/cm | • staal (direct) | 31 N/cm |
| • ABS (bedekte zijde, na 3 dagen) | 13 N/cm | • staal (bedekte zijde, direct) | 12 N/cm |
| • ABS (na 3 dagen) | 33 N/cm | • staal (bedekte zijde, na 3 dagen) | 26 N/cm |
| • PP (direct) | 30 N/cm | • staal (na 3 dagen) | 37 N/cm |

Aanvullende informatie

- Statische schuifweerstand getest met 25 mm x 25 mm tape op staal, 200 g gewicht
- Liner: PV15 = koningsblauwe gesiliconiseerde HDPE-folieliner
- Temperatuurbereik: waarden zijn afhankelijk van de belasting



77715

Primerless Line

Product Informatie

Disclaimer

tesa® producten bewijzen dag in dag uit hun indrukwekkende kwaliteit onder zware omstandigheden en worden regelmatig aan strenge controles onderworpen. Alle hierboven vermelde technische informatie wordt naar beste kennis en op basis van onze ervaringen in de praktijk aangeboden. Zij dient beschouwd te worden als een gemiddelde waarde en is niet geschikt als specificatie. Om deze reden kan tesa SE geen waarborg verstrekken, expliciet noch impliciet, ten aanzien van verhandelbaarheid of geschiktheid voor een bepaald doel. De gebruiker is dan ook zelf verantwoordelijk of het tesa product geschikt is voor een bepaald doel en de wijze van toepassing door de gebruiker. In geval van twijfel zullen onze medewerkers u graag adviseren.



Voor de meest recente informatie over dit product ga naar <http://l.tesa.com/?ip=77715>