



tesa® ACXplus 77805 Primerless Line



Produkt Information

Dubbelhäftande akrylskumtejp på 0,5 mm för utvändig montering av fordonsdelar

Produktbeskrivning

tesa® ACX^{plus} 77805 är en dubbelhäftande akrylskumtejp för utvändig montering av fordonsdelar. Det är en symmetriskt utformad produkt med tre lager som är belagd med LSE-häftämne på båda sidor. Det kan bidra till att eliminera primern i processen. Dess högpresterande LSE-häftämne skapar en effektiv och säker fixering vid typiska fästdelar till fordon i LSE-plast (som PP och PP/EPDM) och MSE-plast (som ABS) utan primer.

Dessutom har vår produkt utmärkta vidhäftningsegenskaper när det gäller olika typer av OEM-klarlack. Tack vare sin viskoelastiska akrylskumskärna har tesa® ACX^{plus} 77805 Primerless Line förmågan att absorbera och avleda dynamiska och statiska belastningar.

Finns även i format på 0,8 mm, 1,1 mm och 1,5 mm.

Huvudegenskaper

- Hög initial prestanda på LSE-plaster och klarlack som är att svåra att fästa på utan primer
- Överlägsen vidhäftningsnivå direkt efter applicering
- Utmärkt fixeringsstabilitet vid en appliceringstemperatur så låg som 5 °C
- PFAS-/PFOS-fri produkt
- Effektiv och robust applicering
- Viskoelastisk akrylskumskärna för att kompensera för varierande termisk brottöjning hos de sammanfogade delarna
- Utmärkta vätningssegenskaper
- Hög fukt- och UV-beständighet

LSE: låg ytenergi, MSE: medelhög ytenergi

Tillämpningar

tesa® ACX^{plus} 77805 Primerless Line lämpar sig för ett brett spektrum av permanenta utvändiga monteringstillämpningar: För att kunna erbjuda dig högsta möjliga prestanda och rekommendera dig rätt produkt strävar vi efter att till fullo förstå din tillämpning och vilka underlag som ingår.

Exempel på tillämpningar är följande:

- Sidolister och dekorativ utrustning på karossen
- Emblem
- Spoilers
- Antenner
- Dekordelar
- PDC-montering



tesa® ACXplus 77805

Primerless Line

Produkt Information

Teknisk information (medelvärden)

Värdena i detta avsnitt skall kunna betraktas som representativa / genomsnittliga och bör inte användas för specifikationer.

Produktinnehåll

• Bärare material	Skummad akryl	• Total tjocklek	500 µm
• Typ av häftämne	LSE	• Färg	Grå
• Typ av liner	PE		

Egenskaper

• Ålders beständighet (UV)	god	• Temperaturbeständighet kortvarig varaktighet	120 °C
• Fuktbeständighet	mycket god	• Temperaturbeständighet långvarig varaktighet	80 °C
• Statisk skjuvstyrka vid 90°C	mycket god	• Temperature range	-40 to +80 °C

Värden för vidhäftning till

• Häftförmåga på ABS (omedelbart)	24 N/cm	• Häftförmåga på PP (efter 3 dagar)	27 N/cm
• Häftförmåga på ABS (efter 3 dagar)	26 N/cm	• Häftförmåga på Stål (omedelbart)	26 N/cm
• Häftförmåga på PP (omedelbart)	26 N/cm	• Häftförmåga på Stål (efter 3 dagar)	28 N/cm

Ytterligare information

- Statisk skjuvstyrka testad med tejp på 25 mm x 25 mm på stål, vikt på 200 g.
- Liner: PV15 = kungsblå silikoniserad HDPE-filmliner
- Temperaturområde: värdena är belastningsberoende

Ansvarsfriskrivning

tesa® produkter bevisar dagligen sin kvalitet under krävande förhållanden och de utsätts regelbundet för stränga kontroller. All teknisk information och data som nämns ovan lämnas utifrån våra egna erfarenheter och på grundval av praktiska tester. De ska betraktas som medelvärden och lämpar sig inte för en specifikation. Därför kan tesa SE inte lämna några uttalade eller underförstådda garantier utan begränsning till någon underförstådd garanti för säljbarhet eller lämplighet för ett specifikt ändamål. Användaren bör därför övertyga sig om tesa® produkten är lämplig för det avsedda ändamålet. I tveksamma fall står våra applikationstekniker mycket gärna till tjänst med råd och anvisningar.