



tesa® ACXplus 79011

Produkt Information



1,1 mm dubbelhäftande akrylskumtejp för utvändig montering av fordonsdelar.

Produktbeskrivning

tesa® ACX^{plus} 79011 är en dubbelhäftande akrylskumtejp för utvändig montering av fordonsdelar. Det är en produkt i tre lager som är belagd med LSE-häftämne på båda sidor. Den kan bidra till att eliminera primern i processen. Det högpresterande LSE-häftämnet skapar en effektiv och säker fixering vid typiska fästdelar till fordon i LSE-plast (som PP och PP/EPDM) och MSE-plast (som PMMA) utan primer. Dessutom har vår produkt utmärkta vidhäftningsegenskaper när det gäller temperaturbeständighet mot höga temperaturer på 95 °C. Tack vare sin viskoelastiska akrylskumkärna har tesa® ACX^{plus} 79011 New Primerless Line förmågan att absorbera och fördela dynamiska och statiska belastningar. De 0,8 mm och 1,5 mm tjocka kommer att finnas tillgängliga i ett senare skede.

Egenskaper

Bra prestanda på LSE-plaster och klarlackar som är att svåra att fästa på utan primer

- Utmärkt fixeringsstabilitet med långvarig temperaturbeständighet upp till 95 °C
- PFAS-/PFOS-fri produkt
- Effektiv och robust applicering
- Viskoelastisk akrylskumkärna för att kompensera för varierande termisk brottöjning hos de sammanfogade delarna
- Goda vätningssegenskaper
- Hög fukt- och UV-beständighet

LSE: låg ytenergi

MSE: medelhög ytenergi

Tillämpningar

tesa® ACX plus 79011 New Primerless Line är lämplig 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 användningsområden:

- Tröskelplåt
- Dekorlistor
- Spoilers
- Hjulhus
- Skyddslist dörr



tesa® ACXplus 79011

Produkt Information

Teknisk information (medelvärden)

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

Produktinnehåll

• Bärare material	Akrylskum	• Total tjocklek	1100 µm
• Typ av häftämne	LSE	• Färg	Grå
• Typ av liner	PE	• Liner färg	Blå

Egenskaper

• Ålders beständighet (UV)	god	• Statisk skjuvstyrka vid 90°C	mycket god
• Fuktbeständighet	mycket god	• Temperaturbeständighet	120 °C
• Kallchocksbeständighet	mycket god	• Temperaturbeständighet	kortvarig varaktighet
• Kemikal beständighet	god	• Temperaturbeständighet	95 °C
		• Temperaturbeständighet	långvarig varaktighet
		• Temperature range	-40 to 95 °C

Värden för vidhäftning till

• Häftförmåga på ABS (omedelbart)	35 N/cm	• Häftförmåga på PP (efter 3 dagar)	40 N/cm
• Häftförmåga på ABS (efter 3 dagar)	40 N/cm	• Häftförmåga på Stål (omedelbart)	40 N/cm
• Häftförmåga på PP (omedelbart)	30 N/cm	• Häftförmåga på Stål (efter 3 dagar)	40 N/cm

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.