

tesa® ACXplus 73106

Produkt Information



640 µm dobbeltsidet akrylskumtape

Produktbeskrivelse

tesa® 73106 er en robust, grå, dobbeltsidet akrylskumtape, udviklet til holdbare sammenføjningsopgaver. Med en 640 µm tyk lukket-celle skumkerne tilpasser den sig let til ujævne eller strukturerede overflader. Den trykfølsomme klæber sikrer et stærkt initialt greb og kan modstå forhøjede temperaturer. Den leverer høj ydeevne i træk-, forskydnings- og aftræksstyrke og fungerer som et effektivt alternativ til mekaniske fastgørelser som nitter, skruer, svejsninger eller flydende klæbemidler. Derudover tilbyder den fremragende fugtforsegling og langvarig holdbarhed, selv under krævende forhold.

Egenskaber

- Viskoelastisk akrylskumkerne: Giver fremragende stressafledning og energioptagelse, ideelt til at håndtere dynamiske og statiske belastninger i sammenføjede enheder.
- Kompensation for termisk udvidelse: Opretholder pålidelige sammenføjninger mellem forskellige materialer ved at tilpasse sig termisk udvidelse og sammentrækning.
- Høj sammenføjningsstyrke: Sikrer stærk vedhæftning til en bred vifte af underlag, inkl. metaller, plast og lakerede overflader – for langvarig ydelse.
- Temperatur- og vejrbestandighed: Yder pålideligt under høje temperaturer og er resistent over for UV-stråler, fugt og udendørs miljøforhold.
- PFAS-/PFOS-fri sammensætning: Produceret uden perfluorerede stoffer, hvilket understøtter sikrere og mere bæredygtige sammenføjningsløsninger.
- Eftergivelig, dobbeltsidet skumdesign: Gråt, 640 µm tykt akrylskum tilpasser sig overfladeuregelmæssigheder og muliggør en ren, plan sammenføjning uden behov for mekaniske befæstelser.

Anvendelser

tesa® 73106 er velegnet til en række krævende sammenføjningsapplikationer, herunder:

- Brug ved høje temperaturer
- Afstivning af paneler & rammebinding
- Dekorative lister
- Sammenføjning af flere materialer

gennemsnitligsværdier

Værdierne i dette afsnit skal kun betragtes som repræsentative/gennemsnitlige og bør ikke anvendes til specifikationer.

Produktindhold

• Bæremateriale	Akrylskum	• Total tykkelse	640 µm
• Klæbertype	Ren akryl	• Farve	Grå

tesa® ACXplus 73106

Produkt Information

Egenskaber

- | | | | |
|------------------------------------|--------|------------------------------------|--------|
| • Temperaturbestandighed, kort tid | 210 °C | • Temperaturbestandighed, lang tid | 150 °C |
|------------------------------------|--------|------------------------------------|--------|

Klæbekraft

- | | | | |
|--|---------|-------------------------------------|---------|
| • Klæbeevne på ABS (Efter 14 dage) | 10 N/cm | • Klæbeevne på PMMA (Efter 14 dage) | 17 N/cm |
| • Klæbeevne på Aluminium (Efter 14 dage) | 25 N/cm | • Klæbeevne på PS (Efter 14 dage) | 7 N/cm |
| • Klæbeevne på Glas (Efter 14 dage) | 20 N/cm | • Klæbeevne på PVC (Efter 14 dage) | 14 N/cm |
| • Klæbeevne på PC (Efter 14 dage) | 18 N/cm | • Klæbeevne på Stål (Efter 14 dage) | 26 N/cm |
| • Klæbeevne på PET (Efter 14 dage) | 10 N/cm | | |

Yderligere information

tesa® 73106 er egnet til både indendørs og udendørs brug. Den tilbyder pålidelig ydelse over et bredt temperaturområde og under forskellige miljøforhold. For optimale resultater skal overfladerne være rene, tørre og fri for forureninger. Det anbefales at udføre applikationsspecifikke tests før fuldskala brug. For teknisk support og det bedste sammenføjningsresultat, kontakt en tesa® specialist.

Liner-muligheder:

- PV31: Hvid filmisk liner – ubrandet (115 µm)

Yderligere tilgængelige tykkelser:

- tesa® 73108 - 800µm
- tesa® 73112 - 1200µm

Ansvarsfraskrivelse

tesa® produkter beviser deres gode kvalitet dag ud og dag ind under krævende forhold og bliver regelmæssigt underlagt strenge kontroller. Al teknisk information og alle anførte anbefalinger gives ud fra vores bedste viden på baggrund af praktiske erfaring. Alle data bygger på gennemsnitsværdier og kan ikke direkte overføres til enhver specifik anvendelse. Derfor kan tesa SE ikke give hverken specifikke eller indirekte garantier på salgbarhed eller egnethed til et bestemt formål. Således er brugeren selv ansvarlig for at teste, om tesa® produktet er egnet til et bestemt formål og egnet til brugerens måde at anvende det på. Hvis du er i tvivl, står vores tekniske support-medarbejdere til rådighed for at hjælpe dig.



Få seneste nyt om dette produkt på <http://l.tesa.com/?ip=73106>