

tesa® ACXplus 73108

Produkt Information



800 µm dobbeltsidet akrylskumtape

Produktbeskrivelse

tesa® 73108 er en robust, grå, dobbeltsidet akrylskumtape, der er udviklet til varige samlingsopgaver. Med en 800 µm tyk lukket celledumkerne tilpasser den sig let ujævne eller strukturerede overflader. Det trykfølsomme klæbemiddel giver stærk umiddelbar vedhæftning og kan tåle forhøjede temperaturer. Tapen leverer høj ydeevne i træk-, forskydnings- og aftræksstyrke og er et effektivt alternativ til mekaniske fastgørelsesmetoder såsom nitter, skruer, svejsning eller flydende lim. Derudover tilbyder den fremragende fugttæthed og langvarig holdbarhed, selv under krævende forhold.

Egenskaber

- Viskoelastisk akrylskumkerne: Giver fremragende spændingsudligning og energiadsorption og er ideel til at håndtere både dynamiske og statiske belastninger i samlinger.
- Termisk udvidelseskompensation: Opretholder pålidelig vedhæftning mellem forskellige materialer ved at tilpasse sig termisk udvidelse og sammentrækning.
- Høj vedhæftningsstyrke: Giver stærk klæbning til en lang række underlag, herunder metaller, plast og malede overflader – hvilket sikrer varig ydeevne.
- Temperatur- og vejrbestandighed: Fungerer pålideligt ved høje temperaturer og er resistent over for UV-stråler, fugt og udendørs miljøpåvirkninger.
- PFAS/PFOS-fri sammensætning: Produceret uden perfluorerede stoffer, hvilket bidrager til sikrere og mere bæredygtige samlingsløsninger.
- Formbar, dobbeltsidet skumkonstruktion: Gråt, 800 µm tykt akrylskum tilpasser sig overfladeujævnheder og muliggør ren, plan sammenlimning uden brug af mekaniske fastgørere.

Anvendelser

tesa® 73108 er velegnet til en bred vifte af krævende samlingsopgaver, herunder:

- Brug ved høje temperaturer
- Afstivning af paneler & rammebinding
- Dekorative lister
- Sammenlimning 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	800 µm
• Klæbertype	Ren akryl	• Farve	Grå
• Linertype	Hvid		

tesa® ACXplus 73108

Produkt Information

Egenskaber

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

Klæbekraft

- | | | | |
|--|---------|-------------------------------------|---------|
| • Klæbeevne på ABS (Efter 14 dage) | 13 N/cm | • Klæbeevne på PMMA (Efter 14 dage) | 21 N/cm |
| • Klæbeevne på Aluminium (Efter 14 dage) | 30 N/cm | • Klæbeevne på PS (Efter 14 dage) | 8 N/cm |
| • Klæbeevne på Glas (Efter 14 dage) | 20 N/cm | • Klæbeevne på PVC (Efter 14 dage) | 16 N/cm |
| • Klæbeevne på PC (Efter 14 dage) | 20 N/cm | • Klæbeevne på Stål (Efter 14 dage) | 34 N/cm |
| • Klæbeevne på PET (Efter 14 dage) | 11 N/cm | | |

Yderligere information

tesa® 73108 er egnet til både indendørs og udendørs brug. Den tilbyder pålidelig ydeevne over et bredt temperaturområde og under forskellige miljøforhold. For optimale resultater skal overfladerne være rene, tørre og fri for forurening. Det anbefales at udføre applikationsspecifikke tests inden fuldskala anvendelse. For teknisk support og bedste samlingsresultater, kontakt en tesa® specialist.

Folie muligheder:

- PV31: Hvid filmliner – ubrandet (115 µm)

Yderligere tilgængelige tykkelser:

- tesa® 73106 - 640µm
- 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=73108>