

tesa® ACXplus 73112

Produkt Information



1200 µm dobbeltklæbende akrylskumtape

Produktbeskrivelse

tesa® 73112 er en robust, grå, dobbeltklæbende akrylskumtape, designet til varige limningsopgaver. Med en 1200 µm tyk lukket celledumme tilpasser den sig nemt til ujævne eller strukturerede overflader. Dens trykfølsomme klæbemiddel giver en stærk øjeblikkelig vedhæftning og modstår forhøjede temperaturer. Den leverer høj ydeevne ved træk-, forskydnings- og aftræksstyrke og fungerer som et effektivt alternativ til mekaniske fastgørelsesmetoder såsom nitter, skruer, svejsninger eller flydende lim. Derudover tilbyder den fremragende fugtforsegling og langvarig holdbarhed – selv under krævende forhold.

Egenskaber

- Viskoelastisk akrylskum: Sikrer fremragende spændingsfordeling og energioptagelse, ideel til håndtering af dynamiske og statiske belastninger i sammenlimede konstruktioner.
- Kompensation for termisk udvidelse: Vedligeholder pålidelige samlinger mellem forskellige materialer ved at tilpasse sig termisk udvidelse og sammentrækning.
- Høj sammenlimningsstyrke: Sikrer stærk vedhæftning til en bred vifte af underlag, inkl. metaller, plast og lakerede overflader – hvilket giver varig ydeevne.
- Temperatur- og vejrbestandighed: Fungerer pålideligt ved høje temperaturer og er modstandsdygtig over for UV-stråler, fugtighed og udendørs miljøpåvirkninger.
- PFAS/PFOS-fri sammensætning: Fremstillet uden perfluorerede stoffer og bidrager til mere sikre og bæredygtige sammenlimningsløsninger.
- Tilpasningsdygtigt, dobbeltklæbende skumdesign: Grå, 1200 µm tykt akrylskum tilpasser sig overfladeujævnheder, hvilket muliggør ren og plan limning uden brug af mekaniske fastgørelser.

Anvendelser

tesa® 73112 er velegnet til en række krævende fastgørelsesopgaver, herunder:

- Brug ved høje temperaturer
- Afstivning af paneler & rammesamling
- 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	• Linertype	Hvid
• Klæbertype	Ren akryl	• Total tykkelse	1200 µm

tesa® ACXplus 73112

Produkt Information

Egenskaber

- | | | | |
|------------------------------------|--------|------------------------------------|--------|
| • Temperaturbestandighed, kort tid | 220 °C | • Temperaturbestandighed, lang tid | 150 °C |
|------------------------------------|--------|------------------------------------|--------|

Klæbekraft

- | | | | |
|--|---------|-------------------------------------|---------|
| • Klæbeevne på ABS (Efter 14 dage) | 14 N/cm | • Klæbeevne på PMMA (Efter 14 dage) | 23 N/cm |
| • Klæbeevne på Aluminium (Efter 14 dage) | 40 N/cm | • Klæbeevne på PS (Efter 14 dage) | 8 N/cm |
| • Klæbeevne på Glas (Efter 14 dage) | 27 N/cm | • Klæbeevne på PVC (Efter 14 dage) | 17 N/cm |
| • Klæbeevne på PC (Efter 14 dage) | 23 N/cm | • Klæbeevne på Stål (Efter 14 dage) | 40 N/cm |
| • Klæbeevne på PET (Efter 14 dage) | 14 N/cm | | |

Yderligere information

tesa® 73112 er egnet til både indendørs og udendørs brug. Den tilbyder pålidelig ydeevne over et bredt temperaturområde og under forskellige miljøforhold. For optimale resultater skal overflader være rene, tørre og fri for forureninger. Det anbefales at foretage anvendelsesspecifikke tests før fuld implementering. For teknisk support og bedste sammenlimningsresultater, kontakt en tesa® specialist.

Liner muligheder:

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

Yderligere tilgængelige tykkelser:

- tesa® 73106 - 640µm
- tesa® 73108 - 800µm

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=73112>