

tesa® ACXplus 73305

Produkt Information

500 µm dubbelsidig akrylskoftape

Produktbeskrivning

tesa® 73305 akrylkärnetejp är en högpresterande, dubbelsidig skumtejp konstruerad för krävande limningsapplikationer. Med sin svarta, 500 µm tjocka formbara akrylkärna och modifierade akryllim, ger den starka och hållbara fogar. Den är särskilt väl lämpad för de flesta pulverlackerade ytor, samt glas och många plastmaterial, och erbjuder mångsidiga limningsmöjligheter över ett brett spektrum av underlag. Utformad för att ersätta traditionella mekaniska fästelement möjliggör den slanka, rena designen utan att kompromissa med styrkan. Dess viskoelastiska egenskaper säkerställer utmärkt spänningsupptagning och fyllning av mellanrum, även på ojämna ytor. tesa® 73305 är idealisk för permanent limning där tillförlitlighet och estetik är avgörande.

Egenskaper

- Högstyrka, permanent limlösning med långvarig hållbarhet
- Viskoelastisk akrylskumkärna för utmärkt formbarhet och spänningsupptagning
- Fäster bra på material med hög, medel och låg ytspänning inklusive pulverlackerade ytor, metaller, plaster och glas
- Eliminerar behovet av nitar, skruvar, svetsning eller flytande lim
- Svart färg med pappersliner för enkel hantering och diskret applicering
- Utmärkt motståndskraft mot fukt, temperatur och miljömässig påfrestning
- Möjliggör användning av tunnare, lättare och olika material
- Omedelbar hanteringsstyrka med tryckkänsligt lim
- PFAS/PFOS-fri sammansättning: Tillverkad utan perfluorerade ämnen för säkrare och mer hållbara limlösningar

Tillämpningar

tesa® 73305 är lämplig för en mängd krävande limningsapplikationer, inklusive:

- Dekorlist och panelmontering i vitvaror och elektronik
- Namnskytt och logofästning på konsument- och industriprodukter
- Montering av elektroniska displayer och touchpaneler
- Panel-till-ram och förstärkare-till-panel-montering
- Limmar glas mot metall i ugn- och tvättmaskinsluckor
- Invändig och utvändig limning i kommersiella fordon och järnvägsvagnar
- Skyltmontering och displaymontering
- Packning och tätningslimning i HVAC och vitvaror
- Strukturlimning inom bygg och allmän industri

tesa® ACXplus 73305

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	• Typ av liner	Vit
• Typ av häftämne	modifierad akryl	• Total tjocklek	500 µm

Egenskaper

• Temperaturbeständighet kortvarig varaktighet	160 °C	• Temperaturbeständighet långvarig varaktighet	100 °C
--	--------	--	--------

Värden för vidhäftning till

• Häftförmåga på ABS (efter 14 dagar)	18 N/cm	• Häftförmåga på PMMA (efter 14 dagar)	28 N/cm
• Häftförmåga på Aluminium (Efter 14 dagar)	23 N/cm	• Häftförmåga på PS (efter 14 dagar)	18 N/cm
• Häftförmåga på Glas (efter 14 dagar)	17 N/cm	• Häftförmåga på PVC (efter 14 dagar)	34 N/cm
• Häftförmåga på PC (efter 14 dagar)	30 N/cm	• Häftförmåga på Stål (efter 14 dagar)	23 N/cm
• Häftförmåga på PET (efter 14 dagar)	15 N/cm		

Ytterligare information

tesa® 73305 är lämplig för både inomhus- och utomhusbruk. Den erbjuder tillförlitlig prestanda över ett brett temperaturområde och under olika miljöförhållanden. För bästa resultat ska ytor vara rena, torra och fria från föroreningar. Det rekommenderas att utföra applikationsspecifika tester innan storskalig användning. För teknisk support och bästa limresultat, kontakta en tesa®-specialist.

Linalternativ:

- PV25: Vit pappersliner (PE-belagd) – utan tryck (130 µm)

Ytterligare tillgängliga tjocklekar:

- tesa® 73308 - 800µm
- tesa® 73311- 1100µm

tesa® ACXplus 73305

Produkt Information

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 meddelvärden 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.



För senaste information om denna produkt, vänligen besök <http://l.tesa.com/?ip=73305>