

tesa® ACXplus 73112

Produkt Informasjon



1200 µm dobbeltsidig akrylskumtape

Produktbeskrivelse

tesa® 73112 er en robust, grå, dobbeltsidig akrylskumtape utviklet for varige limapplikasjoner. Med en 1200 µm tykk lukket celleskum kjerne tilpasser den seg enkelt ujevne eller strukturerte overflater. Dens trykkfølsomme lim gir høy umiddelbar heft og tåler forhøyede temperaturer. Den leverer høy ytelse innen strekk-, skjær- og avskallingsstyrke, og fungerer som et effektivt alternativ til mekaniske festemidler som nagler, skruer, sveising eller flytende lim. I tillegg tilbyr den utmerket fuktforsegling og langvarig holdbarhet, selv under krevende forhold.

Funksjoner

- Viskoelastisk akrylskumkjerne: Sørger for utmerket stressdemping og energiabsorpsjon, ideell for håndtering av både dynamiske og statiske belastninger i limte sammenstillinger.
- Kompensasjon for termisk ekspansjon: Opprettholder pålitelig festing mellom ulike materialer ved å tilpasse seg termisk utvidelse og krymping.
- Høy limstyrke: Gir sterkt feste til mange ulike underlag, inkludert metall, plast og lakkerte overflater – og sørger for varig ytelse.
- Temperatur- og værbestandighet: Yter pålitelig selv ved høye temperaturer og er motstandsdyktig mot UV-stråler, fuktighet og utendørs miljøforhold.
- PFAS/PFOS-fri sammensetning: Produsert uten perfluorerte stoffer og støtter sikrere og mer bærekraftige limeløsninger.
- Formbar, dobbeltsidig skumdesign: Grå, 1200 µm tykk akrylskum tilpasser seg overflatens ujevnheter og muliggjør ren, jevn liming uten behov for mekaniske festemidler.

Applikasjon

tesa® 73112 egner seg for en rekke krevende limapplikasjoner, inkludert:

- Bruk ved høye temperaturer
- Forsterkning av panel og rammelim
- Dekorative lister
- Liming av ulike materialer

Teknisk informasjon (gjennomsnittsverdier)

Verdiene i dette avsnittet skal bare anses som representative / gjennomsnittlig og skal ikke brukes til spesifikasjon.

Produktinnhold

- | | | | |
|-----------------|-----------|------------------|---------|
| • Bæremateriale | Akrylskum | • Type liner | Hvit |
| • Klebetype | Ren akryl | • Total tykkelse | 1200 µm |

Egenskaper / ytelsesverdier

- | | | | |
|---|--------|---|--------|
| • Temperaturbestandighet, kort varighet | 220 °C | • Temperaturbestandighet, lang varighet | 150 °C |
|---|--------|---|--------|

For oppdatert informasjon om dette produktet, vennligst besøk <http://l.tesa.com/?ip=73112>

tesa® ACXplus 73112

Produkt Informasjon

Adhesjon til

• Klebeevne på ABS (etter 14 dager)	14 N/cm	• Klebeevne på PMMA (etter 14 dager)	23 N/cm
• Klebeevne på Aluminium (etter 14 dager)	40 N/cm	• Klebeevne på PS (etter 14 dager)	8 N/cm
• Klebeevne på Glass (etter 14 dager)	27 N/cm	• Klebeevne på PVC (etter 14 dager)	17 N/cm
• Klebeevne på PC (etter 14 dager)	23 N/cm	• Klebeevne på Stål (etter 14 dager)	40 N/cm
• Klebeevne på PET (etter 14 dager)	14 N/cm		

Ytterligere informasjon

tesa® 73112 egner seg for både innendørs og utendørs bruk. Den gir pålitelig ytelse innenfor et bredt temperaturområde og forskjellige miljøforhold. For best resultat må overflatene være rene, tørre og fri for forurensninger. Det anbefales å gjennomføre applikasjonsspesifikk testing før fullskala bruk. For teknisk støtte og best mulig resultat, kontakt en tesa®-spesialist.

Liner-alternativer:

- PV31: Hvit film-liner – umerket (115 µm)

Tilgjengelige tykkelser:

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

Ansvarsfraskrivelse

tesa produkter beviser sin gode kvalitet dag inn og dag ut under krevende forhold, og blir regelmessig underlagt strenge kontroller. All informasjon og alle anbefalinger blir gitt etter vår beste viten og på basis av vår praktiske erfaring. Dog kan tesa SE ikke gi noen garantier, uttrykkelig eller indirekte, inklusive, men ikke begrenset til, enhver indirekte garanti på salgbarhet eller egnethet til et bestemt formål. Derfor er brukeren selv ansvarlig for å teste, om tesa produktet er egnet til et bestemt formål, og egnet til brukerens måte å anvende det på. Hvis du er i tvil, så står våres medarbeidere innen teknisk support til rådighet for å hjelpe deg.



For oppdatert informasjon om dette produktet, vennligst besøk <http://l.tesa.com/?ip=73112>