



tesa® 51865

Produkt Informasjon



165 µm dobbeltsidig transparent asymmetrisk filmtape

Produktbeskrivelse

tesa® 51865 er en asymmetrisk transparent dobbeltsidig selvklebende tape som består av et PET-bæremateriale og en klebrig akrylkleber.

Den dekkede siden av tesa® 51865 har en høy coatingvekt for å gi maksimal fleksibilitet og allsidighet på flere overflater. Den åpne siden av tesa® 51865 viser en redusert coatingvekt som garanterer sikker sammenføyning til flate profiler laminert under kontrollerte forhold.

tesa® 51865 har disse spesielle funksjonene:

- Førsteklasses sammenføyning til ekstruderte pyntelister og profiler
- Pålitelig sammenføyning selv til LSE-underlag (underlag med lav overflateenergi)
- Kan brukes umiddelbar etter montering
- Egnert for de fleste krevende applikasjoner som tunge påkjenninger, høye temperaturer eller kritiske underlag

Bærekraftige Aspekter

- tesa® 51865Next Gen med -37 % CO₂-utslipp sammenlignet med tesa® 51865
- Biomassebalansert klebrig akryllim
- 90 % PCR PET i baksiden



Mer informasjon: <https://www.tesa.com/product-sustainability>

Applikasjon

- Montering av dekorlister og profiler i møbelindustrien
- Laminering av magnetstriper
- Rullegardinproduksjon
- Utstyring av ekstruderte plastprofiler med gjennomsiktig dobbeltsidig filmtape

Teknisk informasjon (gjennomsnittsverdier)

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

Produktinnhold

• Bæremateriale	PET-film	• Total tykkelse	165 µm
• Post-consumer recycled content of backing	90 %	• Farge	Transparent
• Klebetype	Modifisert akryl		

For oppdatert informasjon om dette produktet, vennligst besøk <http://l.tesa.com/?ip=51865>



tesa[®] 51865

Produkt Informasjon

Egenskaper / ytelsesverdier

• Bruddforlengelse	55 %	• Klebeevne	good
• Bruddstyrke	20 N/cm	• Minste temperaturlmotstand	-40 °C
• Aldringsbestandighet (UV)	good	• Statisk strekkholdkraft ved 23°C	very good
• Bestandig over for bløtgjørere	good	• Statisk strekkholdkraft ved 40°C	very good
• Fuktbestandighet	very good	• Temperaturbestandighet, kort varighet	200 °C
• Kjemikaliebestandig	good	• Temperaturbestandighet, lang varighet	100 °C



tesa® 51865

Produkt Informasjon

Adhesjon til

• Klebeevne på ABS (Umiddelbart)	9.5 N/cm	• Klebeevne på PET (linerside, etter 14 dager)	10.5 N/cm
• Klebeevne på ABS (etter 14 dager)	10 N/cm	• Klebeevne på PET (linerside, umiddelbart)	10 N/cm
• Klebeevne på ABS (linerside, etter 14 dager)	13 N/cm	• Klebeevne på PP (Umiddelbart)	7 N/cm
• Klebeevne på ABS (linerside, umiddelbart)	12 N/cm	• Klebeevne på PP (etter 14 dager)	8 N/cm
• Klebeevne på Aluminium (umiddelbart)	9 N/cm	• Klebeevne på PP (linerside, etter 14 dager)	8.5 N/cm
• Klebeevne på Aluminium (etter 14 dager)	9.5 N/cm	• Klebeevne på PP (linerside, umiddelbart)	8 N/cm
• Klebeevne på Aluminium (linerside, etter 14 dager)	12.5 N/cm	• Klebeevne på PS (umiddelbart)	9 N/cm
• Klebeevne på Aluminium (linerside, umiddelbart)	12 N/cm	• Klebeevne på PS (etter 14 dager)	11 N/cm
• Klebeevne på PC (umiddelbart)	9 N/cm	• Klebeevne på PS (linerside, etter 14 dager)	13.5 N/cm
• Klebeevne på PC (etter 14 dager)	12 N/cm	• Klebeevne på PS (linerside, umiddelbart)	12 N/cm
• Klebeevne på PC (linerside, etter 14 dager)	15 N/cm	• Klebeevne på PVC (umiddelbart)	7 N/cm
• Klebeevne på PC (linerside, umiddelbart)	13 N/cm	• Klebeevne på PVC (etter 14 dager)	11 N/cm
• Klebeevne på PE (umiddelbart)	6.5 N/cm	• Klebeevne på PVC (linerside, etter 14 dager)	14 N/cm
• Klebeevne på PE (etter 14 dager)	7 N/cm	• Klebeevne på PVC (linerside, umiddelbart)	9 N/cm
• Klebeevne på PE (linerside, etter 14 dager)	8 N/cm	• Klebeevne på Stål (umiddelbart)	9.6 N/cm
• Klebeevne på PE (linerside, umiddelbart)	7 N/cm	• Klebeevne på Stål (etter 14 dager)	11.5 N/cm
• Klebeevne på PET (umiddelbart)	9 N/cm	• Klebeevne på Stål (linerside, etter 14 dager)	14.5 N/cm
• Klebeevne på PET (etter 14 dager)	9.5 N/cm	• Klebeevne på Stål (linerside, umiddelbart)	13.3 N/cm

Sertifikater

Sertifikater for bærekraft

tesa® 51865 Next Gen – Team 4965 Differential contains a 90% recycled PET backing, resulting in an average of 6% post-consumer recycled content (including red MOPP liner) in the tape. This is a third-party environmental claim validated against the UL Environmental Claim Validation Procedure 2809 for recycled content. The UL Environmental Claim Validation Program falls under UL's ISO/IEC17025 accreditation.



tesa® 51865

Produkt Informasjon

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=51865>