



tesa® 4959

Produkt Informasjon



Dobbeltsidig Ikke-vevd Tape

Produktbeskrivelse

tesa® 4959 er en dobbeltsidig tape med et ikke-vevd bæremateriale og et glassin-dekkpapir. Den er belagt med en akrylkleber med høy gripeevne og god forskyvningsstyrke. Tapen benyttes ofte til forskjellige oppgaver knyttet til montering og skjøting. tesa® 4959 tape er bestandig overfor UV, fukt, kjemikalier og er nesten bestandig overfor myknere. Tapen kan motstå temperaturer opp til 200 °C i korte perioder og opp til 80 °C i lange perioder. Monteringstapen har et svært fleksibelt bæremateriale som sikrer god initial sammenføyningsstyrke og et velbalansert forhold mellom forskyvningsstyrke og klebekraft. tesa® 4959 er svært aldringsbestandig og spesielt designet for å sammenføre fleksible materialer. Tapen fås med forskjellige dekkpapirstyrker.

Bærekraftige Aspekter

- Papir fra bærekraftige kilder (sertifisert)
- Ubleket papir med 30 % resirkulerte fibre



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

Applikasjon

- tesa® 4959 er ideell for en rekke skjøteoppgaver og monteringsløsninger
- Den dobbeltsidige tapen brukes til montering av skilt, deksler og navneskilt
- Tapen brukes til montering av dørbekledninger i bilindustrien
- tesa® 4959 er ideell til montering av plastposer, forsendelsesposer, papirvarer, plakater osv.
- Tapen brukes til skjøting av papir- og foliebaner

Teknisk informasjon (gjennomsnittsverdier)

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

Produktinnhold

• Bæremateriale	Non-woven	• Farge	Gjennomsiktig
• Klebetype	Modifisert akryl	• Linerfarge	Brun
• Type liner	Papir	• Linertykkelse	71 µm
• Total tykkelse	100 µm		



tesa® 4959

Produkt Informasjon

Egenskaper / ytelsesverdier

• Bruddforlengelse	2 %	• Minste temperaturmotstand	-40 °C
• Bruddstyrke	8 N/cm	• Statisk strekkholdkraft ved 23°C	good
• Aldringsbestandighet (UV)	very good	• Statisk strekkholdkraft ved 40°C	medium
• Fuktbestandighet	very good	• Temperaturbestandighet, kort varighet	200 °C
• Kjemikaliebestandig	good	• Temperaturbestandighet, lang varighet	80 °C
• Klebeevne	very good		

Adhesjon til

• Klebeevne på ABS (Umiddelbart)	7.5 N/cm	• Klebeevne på PET (etter 14 dager)	7.5 N/cm
• Klebeevne på ABS (etter 14 dager)	9 N/cm	• Klebeevne på PP (Umiddelbart)	5.5 N/cm
• Klebeevne på Aluminium (umiddelbart)	7.5 N/cm	• Klebeevne på PP (etter 14 dager)	6.5 N/cm
• Klebeevne på Aluminium (etter 14 dager)	8 N/cm	• Klebeevne på PS (umiddelbart)	8.5 N/cm
• Klebeevne på PC (umiddelbart)	9.5 N/cm	• Klebeevne på PS (etter 14 dager)	9 N/cm
• Klebeevne på PC (etter 14 dager)	14 N/cm	• Klebeevne på PVC (umiddelbart)	6.5 N/cm
• Klebeevne på PE (umiddelbart)	4 N/cm	• Klebeevne på PVC (etter 14 dager)	14 N/cm
• Klebeevne på PE (etter 14 dager)	4.5 N/cm	• Klebeevne på Stål (umiddelbart)	8 N/cm
• Klebeevne på PET (umiddelbart)	7 N/cm	• Klebeevne på Stål (etter 14 dager)	8.5 N/cm

Ytterligere informasjon

Innleggsvarianter:

PV0 brunt og hvitt glassinepapir (71 µm)

PV6 rød MOPP-film (80 µm)

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=04959>