



tesa® 51970

Produkt Informasjon



Gjennomsiktig Dobbeltsidig Folietape

Produktbeskrivelse

tesa® 51970 er en transparent dobbeltsidig tape som består av et bæremateriale av PP-folie og et klebemiddel med god gripeevne. tesa® 51970 har en fremragende kombinasjon av høy gripeevne og god klebekraft. Den kleber selv på kritiske materialer som f.eks. PP, PE og ru overflater. Monteringstapens gode temperatur-, UV- og fuktbestandighet gjør den ekstremt velegnet til utendørs bruk. Tapen kan motstå kjemikalier og bløtgjørere. tesa® 51970 brukes ofte til industrielle monteringsløsninger som f.eks. montering av plast eller dekorative materialer.

Bærekraftige Aspekter

- tesa® Mer bærekraftig papirliner
- Bærekraftig papirliner (sertifisert)
- Ubleket papir med 30 % resirkulerte fibre



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

Applikasjon

- tesa® 51970 er en svært klebende monteringstape til forskjellige industrielle anvendelser
- Tapen kan brukes til montering av utsmykning på plast eller tre
- Velegnet til montering av dekorative materialer og displayer
- tesa® 51970 brukes til montering av transparente skilt og skalaer

Teknisk informasjon (gjennomsnittsverdier)

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

Produktinnhold

- | | | | |
|-----------------|------------------|------------------|-------------|
| • Bæremateriale | PP-film | • Total tykkelse | 220 µm |
| • Klebetype | Modifisert akryl | • Farge | Transparent |



tesa® 51970

Produkt Informasjon

Egenskaper / ytelsesverdier

• Bruddforlengelse	150 %	• Klebeevne	very good
• Bruddstyrke	50 N/cm	• Minste temperaturlimstand	-40 °C
• Aldringsbestandighet (UV)	good	• Statisk strekkholdkraft ved 23°C	good
• Bestandig over for bløtgjørere	good	• Statisk strekkholdkraft ved 40°C	good
• Fuktbestandighet	very good	• Temperaturbestandighet, kort varighet	130 °C
• Kjemikaliebestandig	good	• Temperaturbestandighet, lang varighet	80 °C

Adhesjon til

• Klebeevne på ABS (Umiddelbart)	12.5 N/cm	• Klebeevne på PET (etter 14 dager)	11.5 N/cm
• Klebeevne på ABS (etter 14 dager)	14.5 N/cm	• Klebeevne på PP (Umiddelbart)	8.5 N/cm
• Klebeevne på Aluminium (umiddelbart)	11.5 N/cm	• Klebeevne på PP (etter 14 dager)	10 N/cm
• Klebeevne på Aluminium (etter 14 dager)	12.5 N/cm	• Klebeevne på PS (umiddelbart)	13 N/cm
• Klebeevne på PC (umiddelbart)	15 N/cm	• Klebeevne på PS (etter 14 dager)	14.5 N/cm
• Klebeevne på PC (etter 14 dager)	16.5 N/cm	• Klebeevne på PVC (umiddelbart)	11.5 N/cm
• Klebeevne på PE (umiddelbart)	7 N/cm	• Klebeevne på PVC (etter 14 dager)	17.5 N/cm
• Klebeevne på PE (etter 14 dager)	8 N/cm	• Klebeevne på Stål (umiddelbart)	13 N/cm
• Klebeevne på PET (umiddelbart)	11 N/cm	• Klebeevne på Stål (etter 14 dager)	13.5 N/cm

Ytterligere informasjon

Innleggsvarianter:

PV0 brunt glassinepapir (65 µm)

PV1 hvitt glassinepapir (84 µm)

PV2 hvitt preget PP (85 µm)

PV6 rød MOPP-film (80 µm)

En versjon med forlenget innlegg (fingerløft), tesa® 61970 er også tilgjengelig.



tesa® 51970

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=51970>