



# tesa® 51571

## Produkt Informasjon



### Dobbeltssidig ikke-vevd tape

#### Produktbeskrivelse

tesa® 51571 er en dobbeltssidig tape med et ikke-vevd bæremateriale, klebemiddel av syntetisk gummi og et pergamyn-dekkpapi. Tapen har fremragende bindeevne på lavenergi-overflater, høy gripeevne samt kort forankringstid. På grunn av det tykke laget med klebemiddel binder tapen seg ekstremt godt til selv ru og ujevne overflater. tesa® 51571 er ideell til innendørs applikasjoner. tesa® 51571 brukes ofte til permanent montering av materialer av metall og plast som f.eks. aluminium, skumplast, polypropylen og ABS. Den er lett å rive over for hånd, noe som gjør den svært praktisk å bruke.

#### Applikasjon

- Brukes til montering av kjøleelementer under produksjon av kjøleskap
- Egnert for permanent montering av plast og metall
- Ideell til krevende applikasjoner
- Fremragende vedheftning på ru og ujevne overflater
- Gjør plakater selvklebende

#### 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	Syntetisk gummi	• Linerfarge	Brun
• Type liner	Pergamyn	• Linertykkelse	70 µm
• Total tykkelse	160 µm	• Vekt (liner)	78 g/m <sup>2</sup>

#### Egenskaper / ytelsesverdier

• Bruddforlengelse	2 %	• Statisk strekkholdkraft ved 23°C	good
• Bruddstyrke	9 N/cm	• Statisk strekkholdkraft ved 40°C	very good
• Aldringsbestandighet (UV)	medium	• Statisk strekkholdkraft ved 70°C	good
• Fuktbestandighet	good	• Temperaturbestandighet, kort varighet	80 °C
• Klebeevne	very good	• Temperaturbestandighet, lang varighet	40 °C



# tesa® 51571

## Produkt Informasjon

### Adhesjon til

• Klebeevne på ABS (Umiddelbart)	11.8 N/cm	• Klebeevne på PP (etter 14 dager)	9 N/cm
• Klebeevne på Aluminium (umiddelbart)	13 N/cm	• Klebeevne på PS (umiddelbart)	12.4 N/cm
• Klebeevne på PC (umiddelbart)	13.4 N/cm	• Klebeevne på PVC (umiddelbart)	12 N/cm
• Klebeevne på PE (umiddelbart)	8 N/cm	• Klebeevne på PVC (etter 14 dager)	13 N/cm
• Klebeevne på PE (etter 14 dager)	8.5 N/cm	• Klebeevne på Stål (umiddelbart)	12.5 N/cm
• Klebeevne på PET (umiddelbart)	10.6 N/cm	• Klebeevne på Stål (etter 14 dager)	13 N/cm
• Klebeevne på PP (Umiddelbart)	9 N/cm	• Klebeevne på Stål (linerside, umiddelbart)	12.5 N/cm

### Ytterligere informasjon

Det anbefales ikke å bruke tesa® 51571 hvis temperaturen er høyere enn 60 °C over lenger tid.

### 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 brukers 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=51571>