



tesa[®] 4972

Produkt Informasjon



Tynn 48 µm dobbeltklebende tape

Produktbeskrivelse

tesa[®] 4972 er en tynn, klar, dobbeltklebende polyestertape med akrylkleber

- Kun 48µm tykk
- God klebeevne tross den lave tykkelse
- God håndtering ved utstansing

Applikasjon

- Montering av metall- og plastmerker og skilt
- Feste av refleksjonsfolie på LCD-rammer
- Skjøte av tynn plastfilm

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 | 48 µm |
| • Klebetype | Modifisert akryl | • Farge | Transparent |

Egenskaper / ytelsesverdier

- | | | | |
|----------------------------------|-----------|---|-----------|
| • Bruddforlengelse | 50 % | • Klebeevne | very good |
| • Bruddstyrke | 20 N/cm | • Statisk strekkholdkraft ved 23°C | good |
| • Aldringsbestandighet (UV) | good | • Statisk strekkholdkraft ved 40°C | good |
| • Bestandig over for bløtgjørere | good | • Temperaturbestandighet, kort varighet | 200 °C |
| • Fuktbestandighet | very good | • Temperaturbestandighet, lang varighet | 100 °C |
| • Kjemikaliebestandig | good | | |



tesa[®] 4972

Produkt Informasjon

Adhesjon til

• Klebeevne på ABS (Umiddelbart)	5.3 N/cm	• Klebeevne på PET (etter 14 dager)	7 N/cm
• Klebeevne på ABS (etter 14 dager)	6.5 N/cm	• Klebeevne på PP (Umiddelbart)	3 N/cm
• Klebeevne på Aluminium (umiddelbart)	5.2 N/cm	• Klebeevne på PP (etter 14 dager)	4.8 N/cm
• Klebeevne på Aluminium (etter 14 dager)	7.7 N/cm	• Klebeevne på PS (umiddelbart)	5.4 N/cm
• Klebeevne på PC (umiddelbart)	6.5 N/cm	• Klebeevne på PS (etter 14 dager)	7.1 N/cm
• Klebeevne på PC (etter 14 dager)	8.6 N/cm	• Klebeevne på PVC (umiddelbart)	5.7 N/cm
• Klebeevne på PE (umiddelbart)	3.1 N/cm	• Klebeevne på PVC (etter 14 dager)	9.4 N/cm
• Klebeevne på PE (etter 14 dager)	3.5 N/cm	• Klebeevne på Stål (umiddelbart)	7 N/cm
• Klebeevne på PET (umiddelbart)	5.3 N/cm	• Klebeevne på Stål (etter 14 dager)	9.6 N/cm

Ytterligere informasjon

Innleggsvarianter:

PV42 brunt glassinepapir (71µm; 82g/m²)

PV40 hvitt glassinepapir / rød tesa-logo (71µm; 82g/m²)

PV43 hvit PE-belagt papir / blå tesa[®]-logo (122µm; 120g/m²)

PV52 transparent PET-materiale (75µm; 110g/m²)

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=04972>