



tesa® 68542

Produkt Informasjon

50 µm dobbeltsidig transparent foliebasert tape

Produktbeskrivelse

tesa® 68542 er en transparent dobbeltsidig tape som består av et PET-bæremateriale og en akrylkleber.

Funksjoner

- Tykkelse: 50 µm
- God yteevne i konverteringsprosesser
- Høy bestandighet under krevende miljøforhold
- Høy vedheft

Applikasjon

tesa® 68542 brukes til generelle monterings- og lamineringsoppgaver, særlig i elektronikkindustrien.

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	50 µm
• Klebetype	Modifisert akryl	• Farge	Transparent

Egenskaper / ytelsesverdier

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



tesa® 68542

Produkt Informasjon

Adhesjon til

• Klebeevne på ABS (Umiddelbart)	5 N/cm	• Klebeevne på PET (umiddelbart)	5.2 N/cm
• Klebeevne på ABS (etter 14 dager)	6.1 N/cm	• Klebeevne på PET (etter 14 dager)	5.8 N/cm
• Klebeevne på Aluminium (umiddelbart)	5 N/cm	• Klebeevne på PP (Umiddelbart)	2 N/cm
• Klebeevne på Aluminium (etter 14 dager)	6 N/cm	• Klebeevne på PP (etter 14 dager)	5.3 N/cm
• Klebeevne på PC (umiddelbart)	5.3 N/cm	• Klebeevne på PVC	5.2 N/cm
• Klebeevne på PC (etter 14 dager)	6.6 N/cm	• Klebeevne på PVC (etter 14 dager)	7.9 N/cm
• Klebeevne på PE (umiddelbart)	2 N/cm	• Klebeevne på Stål (umiddelbart)	5 N/cm
• Klebeevne på PE (etter 14 dager)	2.8 N/cm	• Klebeevne på Stål (etter 14 dager)	7.2 N/cm

Ytterligere informasjon

Typer dekkpapir:

PV20: brunt/blått pergamynpapir med logo (71 µm; 82 g/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=68542>