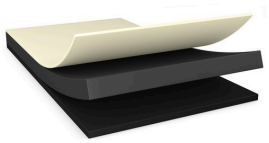
tesa® 7100

Produkt Informasjon



100 µm enkeltsidig svart foliebasert tape

Produktbeskrivelse

tesa® 7100 er en svart enkeltsidig tape som består av et svart PET-bæremateriale og en svart akrylkleber.

Funksjoner

- Tykkelse: 100 µm
- Fremragende lysblokkering
- Fremragende klebekraft og skridstyrke
- God frastøtningsbestandighet
- Fremragende yteevne i konverteringsprosesser
- Produktdesign uten overflateporer
- Svært høy elektrisk motstand
- Fremragende bestandighet under krevende miljøforhold

Applikasjon

- Festing av kabler eller konstruksjonsdeler i LED-lyskilder eller flatskjermer
- Lysskjerming i deler i forbrukerelektronikk

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	100 µm
• Klebetype	Akryl	• Linertykkelse	70 µm
• Type liner	Pergamyn		

Egenskaper / ytelsesverdier

• Bruddforlengelse	80 %	• Gjennomslagspenning	7500 V
• Bruddstyrke	60 N/cm	• Klebeevne	god
• Aldringsbestandighet (UV)	veldig bra	• Overføring (380 - 780nm) <	0.005 %
• Bestandig over for bløtgjørere	god	• Statisk strekkholdkraft ved 40°C	veldig bra
• Fuktbestandighet	god		

For oppdatert informasjon om dette produktet, vennligst besøk http://l.tesa.com/?ip=7100

tesa® 7100

Produkt Informasjon

Adhesjon til

- Klebeevne på ABS (Umiddelbart) 7.3 N/cm
- Klebeevne på ABS (etter 14 dager) 7.9 N/cm
- Klebeevne på Aluminium (umiddelbart) 6.7 N/cm
- Klebeevne på Aluminium (etter 14 dager) 8.5 N/cm
- Klebeevne på Glass (Umiddelbart) 8.1 N/cm
- Klebeevne på Glass (etter 14 dager) 9 N/cm
- Klebeevne på PC (umiddelbart) 7.6 N/cm
- Klebeevne på PC (etter 14 dager) 9.1 N/cm
- Klebeevne på Stål (umiddelbart) 7.5 N/cm
- Klebeevne på Stål (etter 14 dager) 9.5 N/cm

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=7100