



tesa® 51977

Product Information



Dobbeltklebende skjøtetape

Produktbeskrivelse

tesa® 51977 er en hvit dobbeltsidig selvklebende tape av PP-materiale og akrylklebestoff.

tesa® 51977 viktige egenskaper:

- En glimrende kombinasjon av høy innledende klebeevne og høyt klebenivå
- Sikker binding selv på kritiske materialer som PP og PE samt ujevne overflater
- God temperaturrestans

Applikasjon

- Feste av tepper og profiler
- Montering av tungt dekorativt materiale og displayer
- Feste av skilt og vekter

Technical Information (average values)

The values in this section should be considered representative or typical only and should not be used for specification purposes.

Produktinnhold

• Type liner	glassine	• Total tykkelse	240 µm
• Vekt (liner)	80 g/m ²	• Farge	white
• Bæremateriale	PP-film	• Linerfarge	brown
• Klebetype	Modifisert akryl	• Linertykkelse	69 µm

Egenskaper / ytelsesverdier

• Bruddforlengelse	20 %	• Klebeevne	good
• Bruddstyrke	133 N/cm	• Statisk strekkholdkraft ved 23°C	good
• Aldringsbestandighet (UV)	good	• Statisk strekkholdkraft ved 40°C	medium
• Bestandig over for bløtgjørere	good	• Temperaturbestandighet, kort varighet	120 °C
• Fuktbestandighet	very good	• Temperaturbestandighet, lang varighet	60 °C
• Kjemikaliebestandig	good		



tesa® 51977

Product Information

Klebekraft

• Klebeevne på ABS (Umiddelbart)	12 N/cm	• Klebeevne på PET (etter 14 dager)	10.5 N/cm
• Klebeevne på ABS (etter 14 dager)	13.5 N/cm	• Klebeevne på PP (Umiddelbart)	8 N/cm
• Klebeevne på Aluminium (umiddelbart)	10.5 N/cm	• Klebeevne på PP (etter 14 dager)	9.5 N/cm
• Klebeevne på Aluminium (etter 14 dager)	11.5 N/cm	• Klebeevne på PS (umiddelbart)	12 N/cm
• Klebeevne på PC (umiddelbart)	14.5 N/cm	• Klebeevne på PS (etter 14 dager)	14 N/cm
• Klebeevne på PC (etter 14 dager)	15.5 N/cm	• Klebeevne på PVC (umiddelbart)	10.5 N/cm
• Klebeevne på PE (umiddelbart)	7.5 N/cm	• Klebeevne på PVC (etter 14 dager)	16 N/cm
• Klebeevne på PE (etter 14 dager)	8.5 N/cm	• Klebeevne på Stål (umiddelbart)	12.6 N/cm
• Klebeevne på PET (umiddelbart)	10 N/cm	• Klebeevne på Stål (etter 14 dager)	13 N/cm

Disclaimer

tesa® products prove their impressive quality day in, day out in demanding conditions and are regularly subjected to strict controls. All information and recommendations are provided to the best of our knowledge on the basis of our practical experience. Nevertheless tesa SE can make no warranties, express or implied, including, but not limited to any implied warranty of merchantability or fitness for a particular purpose. Therefore, the user is responsible for determining whether the tesa® product is fit for a particular purpose and suitable for the user's method of application. If you are in any doubt, our technical support staff will be glad to support you.