



tesa[®] 4976

Produkt Information



Dubbelhäftande PU-skumtejp

Produktbeskrivning

tesa[®] 4976 är en dubbelhäftande tejp som består av en formbar, svart öppen PU-skumkärna och ett modifierat akryl adhesiv.

tesa[®] 4976 framträdande egenskaper:

- Bra kompensation för designtoleranser
- Utjämnar för material med olika värmeutvidgning
- Stötdämpande och förseglande
- Hög kortvarig temperaturtålighet

Ansökan

- Fixering av speglar, dekorprofiler och skyltar
- Montering av kabelkanaler

Teknisk information (medelvärden)

Värdena i detta avsnitt skall kunna betraktas som representativa / genomsnittliga och bör inte användas för specifikationer.

Produktinnehåll

• Bärare material	PU skum	• Färg	Svart, beige
• Typ av häftämne	modifierad akryl förstärkt med fibrer, Akrylat, modifierad akryl	• Tjocklek liner	70 µm
• Typ av liner	Glassine	• Vikt (Liner)	80 g/m ²
• Total tjocklek	540 µm		

Egenskaper

• Brottöjning	250 %	• Statisk skjuvstyrka vid 40°C	god
• Brottstyrka	6.66 N/cm	• Tack	god
• Ålders beständighet (UV)	medelgod, god	• Temperaturbeständighet långvarig varaktighet	80 °C
• Kemikal beständighet	medelgod, god	• Temperaturbeständighet kortvarig varaktighet	200 °C
• Statisk skjuvstyrka vid 23°C	god		



tesa® 4976

Produkt Information

Häftförmåga

• ABS (omedelbart)	7 N/cm	• PET (efter 14 dagar)	10 N/cm
• ABS (efter 14 dagar)	12 N/cm	• PP (omedelbart)	3.7 N/cm
• Aluminium (liner sida omedelbart)	5 N/cm	• PP (efter 14 dagar)	7.4 N/cm
• Aluminium (Efter 14 dagar)	9 N/cm	• PS (omedelbart)	5 N/cm
• PC (omedelbart)	8 N/cm	• PS (efter 14 dagar)	10 N/cm
• PC (efter 14 dagar)	12 N/cm	• PVC (omedelbart)	5.5 N/cm
• PE (omedelbart)	4.1 N/cm	• PVC (efter 14 dagar)	12 N/cm
• PE (efter 14 dagar)	4.3 N/cm	• Stål (omedelbart)	10 N/cm
• PET (omedelbart)	5.5 N/cm	• Stål (efter 14 dagar)	12 N/cm

Ytterligare information

Häftförmåga:

- omgående: foamsplitting på stål, aluminium, ABS, PC, PS, PET, PVC

- efter 14 dagar: foamsplitting på stål, aluminium, ABS, PC, PS, PET, PVC

Ansvarsfriskrivning

tesa® produkter bevisar dagligen sin kvalitet under krävande förhållanden och de utsätts regelbundet för stränga kontroller. All teknisk information och data som nämns ovan lämnas utifrån våra egna erfarenheter och på grundval av praktiska tester. De ska betraktas som medelvärden och lämpar sig inte för en specifikation. Därför kan tesa SE inte lämna några uttalade eller underförstådda garantier utan begränsning till någon underförstådd garanti för säljbarhet eller lämplighet för ett specifikt ändamål. Användaren bör därför övertyga sig om tesa® produkten är lämplig för det avsedda ändamålet. I tveksamma fall står våra applikationstekniker mycket gärna till tjänst med råd och anvisningar.



För senaste nytt om denna produkt, klicka vänligen på länk <http://l.tesa.com/?ip=04976>