



tesa® 51571

Produkt Information



Dubbelhäftande non-woven tejp

Produktbeskrivning

tesa® 51571 är en dubbelhäftande tejp med en non-woven bärare, häftämne av syntetiskt gummi och skyddsfilm i glassinpapper. Tejpen fäster mycket bra på lågenergiytor samt erbjuder hög initial häftförmåga och kort härdningstid. Tack vare det tjocka skiktet med häftämne fäster tejpen extremt bra även på grova och ojämna ytor. tesa® 51571 är idealisk för applikationer inomhus. tesa® 51571 används ofta för permanent montering av material av metall och plast, t.ex. aluminium, skumplast, polypropen och ABS. Det är lätt att riva för hand, vilket gör den väldigt bekväm att använda.

Tillämpningar

- Används för montering av kylelement vid tillverkning av kylskåp
- Lämplig för permanent montering av plast och metall
- Idealisk för krävande applikationer
- Enastående vidhäftning på grova och ojämna ytor
- Gör affischer självhäftande

Teknisk information (medelvärden)

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

Produktinnehåll

• Bärare material	Non-woven	• Färg	Semi transparent
• Typ av häftämne	Syntetgummi	• Liner färg	Brun
• Typ av liner	Glassine	• Tjocklek liner	70 µm
• Total tjocklek	160 µm	• Vikt (Liner)	78 g/m ²

Egenskaper

• Brottöjning	2 %	• Statisk skjuvstyrka vid 40°C	mycket god
• Brottstyrka	9 N/cm	• Statisk skjuvstyrka vid 70°C	god
• Ålders beständighet (UV)	medelgod	• Tack	mycket god
• Fuktbeständighet	god	• Temperaturbeständighet kortvarig varaktighet	80 °C
• Statisk skjuvstyrka vid 23°C	god	• Temperaturbeständighet långvarig varaktighet	40 °C



tesa® 51571

Produkt Information

Värden för vidhäftning till

• Häftförmåga på ABS (omedelbart)	11.8 N/cm	• Häftförmåga på PP (efter 14 dagar)	9 N/cm
• Häftförmåga på Aluminium (liner sida omedelbart)	13 N/cm	• Häftförmåga på PS (omedelbart)	12.4 N/cm
• Häftförmåga på PC (omedelbart)	13.4 N/cm	• Häftförmåga på PVC (omedelbart)	12 N/cm
• Häftförmåga på PE (omedelbart)	8 N/cm	• Häftförmåga på PVC (efter 14 dagar)	13 N/cm
• Häftförmåga på PE (efter 14 dagar)	8.5 N/cm	• Häftförmåga på Stål (omedelbart)	12.5 N/cm
• Häftförmåga på PET (omedelbart)	10.6 N/cm	• Häftförmåga på Stål (efter 14 dagar)	13 N/cm
• Häftförmåga på PP (omedelbart)	9 N/cm	• Häftförmåga på Stål (liner sida omedelbart)	12.5 N/cm

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 information om denna produkt, vänligen besök <http://l.tesa.com/?ip=51571>