



tesa® 51966

Produkt Information



200 µm dubbelhäftande transparent PET-filmtejp med 90% PCR PET-innehåll i bäraren

Produktbeskrivning

tesa® 51966 är en transparentdubbelhäftande industriell monteringstejp med en 90% återvunnen (PCR) PET-bärare och ett mycket klabbigt häftämne av akryl. Den dubbelhäftande tejp är speciellt utvecklad för konverterare och tejspecialister och är beständig mot många miljöfaktorer såsom fukt, UV-ljus och temperaturer på upp till 130°C under begränsade tidsperioder. Det klabbiga häftämnet av akryl ger utmärkt vidhäftning på olika ytor, mycket hög klabbighet och god skjuvstyrka. tesa® 51966 innehåller i genomsnitt 8 % material som är återvunnet efter konsumentledet och består av 90 % återvunnen PET-bärare. Linern och tejpens kärna klassas som förpackningsmaterial och är undantagna från beräkningar av återvunnet innehåll. Detta är ett miljökrav från tredje part som valideras enligt UL Environmental Claim Validation Procedure 2809 för återvunnet innehåll. UL Environmental Claim Validation Program faller under UL:s ISO/IEC 17025-ackreditering. Här kan du läsa mer om UL SPOT®-databasen https://spot.ul.com/main-app/products/detail/62a340de7501b678a13670cb?page_type=Products%20Catalog

Egenskaper

- Utmärkt kombination av hög initial klabbighet och omedelbar vidhäftning
- Passar utmärkt för långtidsapplikationer
- Enastående konverteringsegenskaper

Ansökan

- Olika industriella långtidsmonteringsapplikationer
- Speciellt utformad för konverterings- och tejspecialist-branschen

Teknisk information (medelvärden)

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

Produktinnehåll

- | | | | |
|-------------------|---------------------------------|------------------|-------------|
| • PET-folie | Biobaserad (innehåll av biokol) | • Total tjocklek | 200 µm |
| • Typ av häftämne | Akrylat | • Färg | Transparent |



tesa® 51966

Produkt Information

Egenskaper

• Brottöjning	55 %	• Statisk skjuvstyrka vid 23°C	god
• Brottstyrka	20 N/cm	• Statisk skjuvstyrka vid 40°C	god
• Ålders beständighet (UV)	god	• Tack	mycket god
• Fuktbeständighet	mycket god	• Temperaturbeständighet	130 °C
• Kemikal beständighet	god	• Temperaturbeständighet	80 °C
• Mjukgörarbeständig	god	• Temperaturbeständighet	-40 °C
		• kortvarig varaktighet	
		• långvarig varaktighet	

Häftförmåga

• ABS (omedelbart)	10.5 N/cm	• PET (efter 14 dagar)	9.5 N/cm
• ABS (efter 14 dagar)	11.5 N/cm	• PP (omedelbart)	7.5 N/cm
• Aluminium (liner sida omedelbart)	9 N/cm	• PP (efter 14 dagar)	8 N/cm
• Aluminium (Efter 14 dagar)	10 N/cm	• PS (omedelbart)	11 N/cm
• PC (omedelbart)	13 N/cm	• PS (efter 14 dagar)	12 N/cm
• PC (efter 14 dagar)	13.5 N/cm	• PVC (omedelbart)	9 N/cm
• PE (omedelbart)	7 N/cm	• PVC (efter 14 dagar)	13 N/cm
• PE (efter 14 dagar)	7.5 N/cm	• Stål (omedelbart)	10.5 N/cm
• PET (omedelbart)	9 N/cm	• Stål (efter 14 dagar)	11 N/cm

Ytterligare information

Linervarianter:

- PV06: röd MOPP-film (80 µm; 72 g/m²)
- PV20: varumärkesförsedd brunt papper (69 µm; 80 g/m²)

Enligt VDA278-analysen innehåller tesa 51966-tejpen inga enskilda ämnen som begränsas av de utarbetade GB-bestämmelserna (Kina) eller av riktlinjerna för inomhuskoncentrationer från Ministeriet för hälsa, arbete och välfärd (Japan).



tesa[®] 51966

Produkt Information

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=51966>