



tesa® 4953

Produkta Informācija



100 µm abpusēji caurspīdīga PET plēves lente

Produkta apraksts

tesa® 4953 – Team 4965 Thin 100 µm ir caurspīdīga, abpusēja rūpnieciska montāžas lente, kas sastāv no PET pamatnes un lipīgas akrila līmes. Šī abpusējā montāžas lente ir tesa® 4965 Original 100 µm plānā versija, un tās līmes pamatā ir patentēta un aizsargāta produkta tehnoloģija. tesa® 4953 – Team 4965 Thin 100 µm tiek izmantota dažādās nozarēs, bieži vien elektronisko ierīču komponentu līmēšanai. Divpusējā rūpnieciskā montāžas lente ir izturīga pret daudziem vides faktoriem, piemēram, mitrumu, UV starojumu un temperatūru līdz 200 °C ierobežotu laika periodu. Akrila līme ar saķeri nodrošina lielisku noturību uz dažādām virsmām, augstu saķeri un labu bīdes izturību.

Vairāki produkti ir aprīkoti ar šo unikālo un augstas veiktspējas produktu dizainu. Kopā šie produkti veido grupu 4965. Šis abpusējas plēves lentes sortiments palīdz viegli izvēlēties visefektīvāko lenti, pamatojoties uz klientu prasībām, produktiem un procesiem. Iepazīstieties ar visa tesa® 4965 sortimenta priekšrocībām šeit:

<https://www.tesa.com/en/industry/general-applications/mounting/team-4965-assortment>

Lespējas

- Saskaņā ar UL standartu 969
- Sertifikācija attiecībā uz saskari ar ādu saskaņā ar ISO 10993-5 un ISO 10993-10
- Droša saite, bieži arī uz virsmām ar zemu virsmas enerģiju
- Tūlītēja lietojamība uzreiz pēc montāžas
- Zems GOS saturs – mērīts saskaņā ar VDA 278 analīzi

Lietojumi

- tesa® 4953 – Team 4965 Thin 100 µm tiek izmantota dažādās nozarēs
- Bieži izmanto komponentu līmēšanai elektroniskajās ierīcēs
- Dažādi rūpnieciski ilgtermiņa montāžas pielietojumi

Tehniskā informācija (vidējās vērtības)

Šajā sadaļā norādītās vērtības jāuzskata tikai par raksturīgām vai tipiskām un nedrīkst tikt lietotas specifikāciju sagatavšanas nolūkā.

Produkta sastāvs

- | | | | |
|------------------------|--------------------------------|------------------------|---------------------|
| • Starpslāņa materiāls | PET, polietilēns | • Krāsa | caurspīdīga |
| • Līmvielas veids | akrils ar pastiprinātu lipšanu | • Atdalošā slāņa krāsa | brūna/zils logo |
| • Atdalošā slāņa veids | pergamīns | • Atdalošā slāņa svars | 80 g/m ² |
| • Kopējais biezums | 100 µm | • Starpslāņa biezums | 69 µm |

Lai uzzinātu jaunāko informāciju par šo produktu, lūdzu, apmeklējiet <http://l.tesa.com/?ip=04953>



tesa[®] 4953

Produkta Informācija

Īpašības / veikspējas vērtības

• Sagraušanas pagarinājums	50 %	• Noturība pret mīkstinātāju	labi
• Stiepes izturība	20 N/cm	• Saķere	labi
• Ilgtermiņa temperatūras izturība	100 °C	• Statiskā bīdes pretestība pie 23°C	ļoti labi
• Izturība pret novocošanu (UV)	labi	• Statiskā bīdes pretestība pie 40°C	ļoti labi
• Izturības pret ķīmisko vielu iedarbību tests	labi	• Temperature resistance min.	-40 °C
• Mitruma izturība	ļoti labi	• Temperatūras izturība īstermiņā	200 °C

Pieķeršanās vērtībām

• ABS (sākotnējā)	7.6 N/cm	• PET (pēc 14 dienām)	8.4 N/cm
• ABS (pēc 14 dienām)	9.6 N/cm	• PP (sākotnējā)	4.4 N/cm
• alumīnija (sākotnējā)	7.9 N/cm	• PP (pēc 14 dienām)	6.2 N/cm
• alumīnija (pēc 14 dienām)	10.6 N/cm	• PS (sākotnējā)	8.3 N/cm
• PC (sākotnējā)	9.2 N/cm	• PS (pēc 14 dienām)	9.2 N/cm
• PC (pēc 14 dienām)	11 N/cm	• PVC (sākotnējā)	7 N/cm
• PE (sākotnējā)	4.6 N/cm	• PVC (pēc 14 dienām)	10 N/cm
• PE (pēc 14 dienām)	5.1 N/cm	• tērauda (sākotnējā)	11 N/cm
• PET (sākotnējā)	7 N/cm	• tērauda (pēc 14 dienām)	11.7 N/cm

Atruna

tesa[®] produkti turpina pierādīt savu iespaidīgo kvalitāti dienu no dienas sarežģītos apstākļos un regulāri tiek pakļauti stingrām pārbaudēm. Sniegtās informācijas un datu pamatā ir mūsu zināšanas un praktiskā pieredze. Sniegtās vērtības ir uzskatāmas par aptuvenām un nav uzskatāmas par konkrētām specifikācijām. Tāpēc tesa SE, neskarot patērētāju tiesības vērties pret pārdevēju saskaņā ar piemērojamo likumu, nesniedz nekādas tiešas vai netiešas garantijas, tai skaitā, bet ne tikai netiešas garantijas par komerciāla lietojuma iespēju vai piemērotību noteiktam mērķim. Lietotājam pašam ir pienākums pārliecināties par tesa[®] produkta piemērotību noteiktam mērķim un paredzētajai lietošanas metodei. Šaubu gadījumā mūsu tehniskie speciālisti ar prieku Jums palīdzēs.



Lai uzzinātu jaunāko informāciju par šo produktu, lūdzu, apmeklējiet <http://l.tesa.com/?ip=04953>