



tesa[®] 51865

Product Informatie



165 µm dubbelzijdige transparante asymmetrische filmtape - bestelnummer tesa[®] 51865

Product Omschrijving

tesa[®] 4965 Differential is een asymmetrische transparante dubbelzijdige zelfklevende tape die bestaat uit een PET-drager en een kleeflaag van acryl. De bedekte kant van tesa[®] 4965 Differential heeft een hoog coatinggewicht voor maximale flexibiliteit en veelzijdigheid op diverse ondergronden. De open zijde heeft een lager coatinggewicht, wat zorgt voor een betrouwbare hechting op vlakke profielen die onder gecontroleerde omstandigheden zijn gelamineerd.

tesa[®] 4965 Differential is gebaseerd op een gepatenteerde en beschermde productformule. Verschillende producten hebben dit unieke en hoogwaardige productontwerp en vormen samen deze producten Team 4965. Dit dubbelzijdige filmtape-assortiment helpt om eenvoudig de meest efficiënte tape te selecteren op basis van eisen, producten en processen van klanten. tesa[®] 4965 Differential kan worden besteld met het bestelnummer tesa[®] 51865. Ontdek hier de voordelen van het volledige tesa[®] 4965-assortiment: <https://www.tesa.com/en/industry/general-applications/mounting/team-4965-assortiment>

Toepassing

*Montage van sierlijsten en profielen in de meubelindustrie

*Lamineren van magneetstrips

- Rolgordijnproductie

*Geëxtrudeerde kunststof profielen voorzien van transparante dubbelzijdige filmtape

Technische informatie

De waarden in deze sectie zijn representatief bedoeld en mogen niet gebruikt worden voor specifieke doelen.

Product Constructie

- | | | | |
|-------------------|-----------------|----------------|-------------|
| • Drager | PET-folie | • Totale dikte | 165 µm |
| • Type kleefmassa | tackified acryl | • Kleur | transparant |

Eigenschappen / Prestatiewaarden

- | | | | |
|---|---------|---|-----------|
| • Rek bij breuk | 55 % | • Statische schuifbestendigheid bij 40 graden C | goed |
| • Rekkracht | 20 N/cm | • Temperature resistance min. | -40 °C |
| • Bestand tegen weekmakers | goed | • Temperatuurbestendigheid korte termijn | 200 °C |
| • Bestendigheid tegen chemicaliën | goed | • Temperatuurbestendigheid lange termijn | 100 °C |
| • Hechting | goed | • Verouderingsbestendigheid (uv) | zeer goed |
| • Statische schuifbestendigheid bij 23 graden C | goed | • Vochtbestendigheid | zeer goed |

Voor de meest recente informatie over dit product ga naar <http://l.tesa.com/?ip=51865>



tesa[®] 51865

Product Informatie

Hechting aan waarden

• ABS (direct)	9.5 N/cm	• PET (bedekte zijde, direct)	10 N/cm
• ABS (na 14 dagen)	10 N/cm	• PET (bedekte zijde, na 14 dagen)	10.5 N/cm
• ABS (bedekte zijde, direct)	12 N/cm	• PP (direct)	7 N/cm
• ABS (bedekte zijde, na 14 dagen)	13 N/cm	• PP (na 14 dagen)	8 N/cm
• aluminium (direct)	9 N/cm	• PP (bedekte zijde, direct)	8 N/cm
• aluminium (na 14 dagen)	9.5 N/cm	• PP (bedekte zijde, na 14 dagen)	8.5 N/cm
• aluminium (bedekte zijde, direct)	12 N/cm	• PS (direct)	9 N/cm
• aluminium (bedekte zijde, na 14 dagen)	12.5 N/cm	• PS (na 14 dagen)	11 N/cm
• PC (direct)	9 N/cm	• PS (bedekte zijde, direct)	12 N/cm
• PC (na 14 dagen)	12 N/cm	• PS (bedekte zijde, na 14 dagen)	13.5 N/cm
• PC (bedekte zijde, direct)	13 N/cm	• PVC (direct)	7 N/cm
• PC (bedekte zijde, na 14 dagen)	15 N/cm	• PVC (na 14 dagen)	11 N/cm
• PE (direct)	6.5 N/cm	• PVC (bedekte zijde, na 14 dagen)	14 N/cm
• PE (na 14 dagen)	7 N/cm	• PVD (bedekte zijde, direct)	9 N/cm
• PE (bedekte zijde, direct)	7 N/cm	• staal (direct)	9.6 N/cm
• PE (bedekte zijde, na 14 dagen)	8 N/cm	• staal (na 14 dagen)	11.5 N/cm
• PET (direct)	9 N/cm	• staal (bedekte zijde, direct)	13.3 N/cm
• PET (na 14 dagen)	9.5 N/cm	• staal (bedekte zijde, na 14 dagen)	14.5 N/cm

Aanvullende informatie

Lineruitvoeringen: PV2: bruin pergamijspapier (78 µm; 90 g/m²) PV6: rode MOPP-film (80 µm; 72 g/m²) PV15: blauwe PE-film (100 µm; 100 g/m²)

Disclaimer

tesa[®] producten bewijzen dag in dag uit hun indrukwekkende kwaliteit onder zware omstandigheden en worden regelmatig aan strenge controles onderworpen. Alle hierboven vermelde technische informatie wordt naar beste kennis en op basis van onze ervaringen in de praktijk aangeboden. Zij dient beschouwd te worden als een gemiddelde waarde en is niet geschikt als specificatie. Om deze reden kan tesa SE geen waarborg verstrekken, expliciet noch impliciet, ten aanzien van verhandelbaarheid of geschiktheid voor een bepaald doel. De gebruiker is dan ook zelf verantwoordelijk of het tesa product geschikt is voor een bepaald doel en de wijze van toepassing door de gebruiker. In geval van twijfel zullen onze medewerkers u graag adviseren.

Voor de meest recente informatie over dit product ga naar <http://l.tesa.com/?ip=51865>