



tesa[®] 4945

Product Informatie

205 µm dubbelzijdige transparante folietape - bestelnummer tesa[®] 54965

Product Omschrijving

tesa[®] 4965 Die-Cut is gebaseerd op een gepatenteerde en beschermde productformule. Verschillende producten hebben dit unieke en hoogwaardige productontwerp en samen vormen deze producten Team 4965. Met dit assortiment dubbelzijdige folietape kunt u eenvoudig de meest efficiënte tape selecteren op basis van klanteisen, producten en processen. Bestel tesa[®] 4965 Die-Cut met bestelnummer tesa[®] 54965. Bekijk hier de voordelen van het volledige tesa[®] 4965-assortiment: <https://www.tesa.com/en/industry/general-applications/mounting/team-4965-assortment>

Kenmerken

- In accordance with UL standard 969
- Skin contact certification according to ISO 10993-5 and ISO 10993-10
- Reliable bond, often also on low surface energy surfaces
- Immediate usability right after assembly
- Low VOC – measured according to VDA 278 analysis

Toepassing

- Embleemmontage
- Displaymontage op apparaten

Technische informatie

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

Product Constructie

• Drager	Na consumptie gerecycleerd PET	• Kleur	transparant
• Biobased (biocarbon inhoud)	90 %	• Dikte van voering	69 µm
• Type kleefmassa	tackified acryl	• Gewicht voering	80 g/m ²
• Type voering	Papier	• Kleur voering	brown/blue logo
• Totale dikte	100 µm		



tesa[®] 4945

Product Informatie

Eigenschappen / Prestatiewaarden

• Rek bij breuk	50 %	• Statische schuifbestendigheid bij 40 graden C	zeer 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)	goed
• Statische schuifbestendigheid bij 23 graden C	zeer goed	• Vochtbestendigheid	zeer goed

Hechting aan waarden

• ABS (direct)	5.3 N/cm	• PET (na 14 dagen)	7 N/cm
• ABS (na 14 dagen)	6.5 N/cm	• PP (direct)	3.3 N/cm
• aluminium (direct)	5.2 N/cm	• PP (na 14 dagen)	4.8 N/cm
• aluminium (na 14 dagen)	7.7 N/cm	• PS (direct)	5.4 N/cm
• PC (direct)	6.5 N/cm	• PS (na 14 dagen)	7.1 N/cm
• PC (na 14 dagen)	8.6 N/cm	• PVC (direct)	5.7 N/cm
• PE (direct)	3.1 N/cm	• PVC (na 14 dagen)	9.4 N/cm
• PE (na 14 dagen)	3.5 N/cm	• staal (direct)	7 N/cm
• PET (direct)	5.3 N/cm	• staal (na 14 dagen)	9.6 N/cm

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 handelbaarheid 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=04945>