

tesa® 50118

Product Informatie



540 µm PET-vliestape met ultralage VOC voor auto-interieurs

Productomschrijving

tesa® 50118 PV3 is een 540 µm PET-vliestape met een watergedragen acrylaatlijm, geschikt voor diverse toepassingen in auto-interieurs, zoals kabelmontage en BSR-preventie (buzz, squeak, rattle). Dankzij de lage VOC-eigenschap is tesa® 50118 PV3 ontworpen om te voldoen aan de eisen voor auto-interieurs. Het biedt een hoge hechtsterkte op kritische oppervlakken, waaronder niet-polaire en ruwe substraten. Daarnaast is dit product voorzien van een nieuwe gerecyclede (PCR) PET-liner. tesa® 50118 PV3 is verkrijgbaar in zwart en wit, kan worden gestanst en is geschikt voor automatische dispensers.

Duurzame Aspecten



Voor meer informatie: <https://www.tesa.com/product-sustainability>

Kenmerken

- Gebruik van gerecyclede materialen¹
- Uitstekende dempingseigenschappen
- Lage VOC (volgens GB 27630) – geen kritische stoffen detecteerbaar
- Hoge afpelweerstand op onregelmatige, ruwe en niet-polaire oppervlakken
- Hoge schuifsterkte
- Scheurvast
- Geschikt voor automatische tapedispenser

Toepassing

tesa® 50118 PV3 is ideaal voor het vastzetten van kabels en kabelbomen op verschillende componenten in een auto. Het zorgt voor een snelle, veilige fixatie van platte en ronde kabels en biedt bovendien uitstekende dempingseigenschappen voor BSR-preventie.

Toepassingen zijn onder andere:

- Bevestigen van kabels aan hemelbekleding
- BSR-preventie in deuren, dashboards, displayframes, gordelsluitingen en meer

tesa® 50118

Product Informatie

Technische informatie

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

Product Constructie

• Drager	PET-Vlies	• Kleur	wit
• Type kleefmassa	performance polymer foam	• Dikte van de tape	540 µm
• Type voering	PET	• Dikte van voering	51 µm
• Gerecycled	88 %	• Kleur voering	transparant

Productassortiment

• Beschikbare kleuren	zwart, wit
-----------------------	------------

Eigenschappen / Prestatiewaarden

• Rek bij breuk	70 %	• Hechting	zeer goed
• Rekkracht	31 N/cm	• Lage VOC	zeer goed
• Geluidsdemping (LV312)	Class C	• statische schuifbestendigheid	zeer goed
• Geschikt voor ruwe oppervlakken	zeer goed	• Temperatuurbestendigheid korte termijn	160 °C

Kleefkracht op

• Kleefkracht op PET (direct)	8.5 N/cm
-------------------------------	----------

Aanvullende informatie

Wij streven ernaar uw toepassing te begrijpen, inclusief de betrokken substraten, om een passende productaanbeveling te kunnen doen voor optimale prestaties. Onze afdeling automatisering en applicatie levert maatwerkapparatuur en zelf ontworpen applicatietools om de productiviteit te verhogen.

- 1Let op: 50118 PV3 wit bevat >50% gerecycled materiaal, vergeleken met 25% in 50118 PV3 zwart
- Kiss-cut- of stansoplossingen zijn beschikbaar onder tesa® 54118 PV3
- “Hechtingswaarden op PET” maken geen deel uit van de productspecificatie

tesa® 50118

Product Informatie

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=50118PV3>