



# tesa<sup>®</sup> 54321

## Product Informatie



Precisie-stansvormen voor het permanent afdekken van ontluuchtingsgaten

### Product Omschrijving

tesa<sup>®</sup> 54321 is een dik PET-vlies met acrylkleefstof. Dit product is geoptimaliseerd voor de automotive industrie om ventilatiegaten af te dekken.

Het product is ontworpen als stans, waarbij de binnenste ringzone vrij is van kleefstof om het ontluuchtende effect te krijgen. De buitenste ringzone is gecoat met een sterke kleefstof om een permanente hechting te garanderen.

### Kenmerken

- High air permeability (DIN EN ISO 9237):  $\geq 2360$  L/m<sup>2</sup>s
- Strong adhesive ensures permanent bonding even at high stress
- Thick PET-fleece prevents PU-foam from oozing out during infusion process
- Reduces cleaning and rework

### Toepassing

Expanderende PU-schuimen worden vaak gebruikt om NVH (geluid, trillingen, hardheid) te verminderen en extra stijfheid te bieden door lokale versterking van carrossierestructuren voor crash- en energiebeheer.

tesa<sup>®</sup> 54321 ventilatietape voorkomt het lekken van het PU-schuim tijdens het uitzetten en het schuimproces door lucht door de niet-gecoate vliesdrager te laten stromen en daardoor overdruk te voorkomen.

### Technische informatie

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

### Product Constructie

- |                   |                 |                |             |
|-------------------|-----------------|----------------|-------------|
| • Drager          | PET-Vlies       | • Totale dikte | 690 $\mu$ m |
| • Type kleefmassa | tackified acryl | • Kleur        | wit         |
| • Type voering    | film            |                |             |

### Aanvullende informatie

De waarde voor de afpelkracht is gebaseerd op dat deel van het product dat is voorzien van een zelfklevende tape. De waarde voor het eindproduct kan verschillen.

Naast ons standaard product bieden wij de 54321 PV1-uitvoering aan. 54321 PV1 is uitgerust met een speciale release liner voor verfspuittoepassingen. Onze productoplossingen kunnen ook worden aangepast met vingertabs.

Voor de meest recente informatie over dit product ga naar <http://l.tesa.com/?ip=54321>



# tesa<sup>®</sup> 54321

## Product Informatie

### Disclaimer

tesa<sup>®</sup> 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=54321>