



# tesa<sup>®</sup> 54657

## Valori scăzute VOC

### Informații Produs

Preforme adezive de precizie pentru acoperirea permanentă a orificiilor în industria auto

### Descriere produs

tesa<sup>®</sup> 54657 combină un strat flexibil premium din textil, cu un adeziv din cauciuc natural rezistent la temperatură. Acest produs este optimizat pentru industria auto pentru a acoperi în siguranță orificiile și care oferă proprietăți excelente de etanșare în combinație cu o conformabilitate foarte bună și rezistență la temperatură.

Caracteristici principale:

- Rezistență excelentă la temperatură de până la 180 ° C
- Conformabilitate excelentă la geometrii complexe
- VOC scăzut conform analizei VDA 278
- Aderență sigură pe aproape orice substrat
- Compatibilitate bună la vopsea și UBC (PVC)
- Rezistență bună la substanțe chimice
- Proprietăți mecanice bune în ceea ce privește rezistența la abraziune, punctie și rezistență în timp
- Repoziționabilă

### Aplicații

tesa<sup>®</sup> 54657 este potrivită pentru diferite aplicații de acoperire a găurilor de-a lungul procesului de producție auto.

Exemple de aplicații sunt:

- După e-coat, unde este necesară o bună compatibilitate cu UBC (PVC) și etanșant, de ex. platforma caroserie auto, carcase roți, compartiment motor
- Înainte de vopsire unde este esențială o bună compatibilitate cu vopseaua
- Pe linia de asamblare pentru acoperirea găurilor interioare pe toate zonele caroseriei mașinii, de ex. stâlpi, supape, podea față / spate

Pentru a asigura cea mai înaltă performanță posibilă, scopul nostru este să înțelegem pe deplin aplicația dvs. (inclusiv substraturile implicate) pentru a oferi recomandarea corectă a produsului.

### Informații tehnice (valori medii)

Valorile din această secțiune ar trebui considerate doar reprezentative sau tipice și nu ar trebui utilizate în scopuri de specificație.

### Compoziție produs

- |                    |   |                  |        |
|--------------------|---|------------------|--------|
| • Material suport  | Material textil cu strat de acoperire acrilic | • Grosime totală | 290 μm |
| • Tipul adezivului | cauciuc natural termoplastice                 | • Culoare        | gri    |
| • Tipul căptușelii | hârtie  |                  |        |

Pentru ultimele informații despre acest produs, va rog să vizitați <http://l.tesa.com/?ip=54657>



# tesa<sup>®</sup> 54657

## Valori scăzute VOC

### Informații Produs

#### Proprietăți / Valori de performanță

- |                           |             |                                      |        |
|---------------------------|-------------|--------------------------------------|--------|
| • Elongatie               | 7.5 %       | • Rezistența la temperatură (30 min) | 180 °C |
| • Rezistența la rupere    | 105 N/cm    | • Rezistență la substanțe chimice    | bine   |
| • Rezistența la abraziune | foarte bine | • Rezistența la perforare            | 350 N  |

#### Informații suplimentare

tesa<sup>®</sup> 54657 este disponibilă la cerere în dimensiuni specificate de client și poate fi livrată în conformitate cu cerințele și aplicațiile clientului, sub formă de role sau de foi.

Departamentul de automatizare și soluții de aplicații al tesa oferă echipamente personalizate și instrumente de aplicații auto-proiectate pentru a spori productivitatea.

Conform analizei VDA 278, tesa<sup>®</sup> 54657 nu conține substanțe unice restricționate de reglementările GB elaborate (China), precum și ghidul de concentrare la interior, de către JAMA (Asociația Producătorilor de Automobile Japoneze și Ministerul Sănătății, Muncii și Bunăstării japoneze (MHLW)).

#### Limitarea răspunderii

Produsele tesa<sup>®</sup> își dovedesc zi de zi calitatea impresionantă, în împrejurări pretențioase și sunt supuse regulat la controale severe. Oferim toate informațiile și recomandările tehnice, mai sus menționate, pe baza experienței practice conform celor mai bune cunoștințe de care dispunem. Datele tehnice vor fi considerate ca valori medii și nu pot fi folosite ca valori absolute. De aceea tesa SE nu poate oferi garanție, nici expresă, nici mutuală – dar nereducându-se la acestea – oferă de la sine înțeles garanția de desfacere în comerț sau de compatibilitate pentru un anumit scop. Utilizatorul răspunde pentru stabilirea faptului, dacă produsul tesa<sup>®</sup> corespunde unui țel dat, respectiv dacă se poate utiliza în cazul metodei de aplicare al utilizatorului. Dacă aveți orice dubiu, personalul nostru de asistență tehnică vă stă la dispoziție cu consultanță.



Pentru ultimele informații despre acest produs, va rog să vizitați <http://l.tesa.com/?ip=54657>