



# tesa® 4576 PV0



## Informații Produs

### Bandă spumare

### Descriere produs

tesa® 4576 este o bandă adezivă cu o singură față, extrem de elastică. Este compusă dintr-o structură textilă neșesută albă, acoperită cu adeziv acrilic puternic. Permeabilitatea sa crescută prin adeziv și suport fac din această bandă soluția ideală pentru orice proces ce implică spumă. Banda este rezistentă la umezeală în momentul aplicării, precum și la îmbătrânire, iar adezivul acrilic asigură o rezistență excelentă la factorii de mediu precum raze UV, ozon și temperaturi de până la 160°C. tesa® 4576 se derulează ușor și se poate rupe cu mâna.

### Caracteristici

- The excellent barrier against foam leakage makes this tape a best seller in the market
- A certain air permeability allows the foam to expand while the tape will cover venting holes
- Is highly conformable to shaped structures
- Unwinds gently to avoid curling which makes the handling easier in order to reduce process time
- Easily torn by hand for an increased working efficiency
- Ageing-resistant design
- Certification according to UL 94 HB flame rating

### Aplicații

\*tesa® 4576 este o bandă de ventilare pentru procese ce implică spumă în industria electrocasnicelor, cum ar fi fabricarea frigiderelor

\*Este potrivită pentru aplicații în industria auto, precum producția de borduri

### Informații tehnice (valori medii)

Valorile din această secțiune pot fi considerate ca valori medii și nu pot fi folosite ca valori absolute.

### Compoziție produs

- |                    |         |                   |          |
|--------------------|---------|-------------------|----------|
| • Material suport  | neșesut | • Culoare         | alb      |
| • Tipul adezivului | acrilic | • grosimea benzii | _NULL μm |
| • Grosime totală   | 140 μm  |                   |          |

### Proprietăți / Valori de performanță

- |                                |         |                                  |                                       |
|--------------------------------|---------|----------------------------------|---------------------------------------|
| • Elongatie                    | 17 %    | • Permeabilitatea                | 6 cm <sup>3</sup> /cm <sup>2</sup> xs |
| • Rezistența la rupere         | 10 N/cm | • Rezistența la îmbătrânire (UV) | foarte bine                           |
| • Efort mic necesar desfacerii | bine    | • Se rupe manual                 | bine                                  |
| • Fără solvenți                | da      | • Temperatura de lucru până la   | 160 °C                                |

Pentru ultimele informații despre acest produs, va rog să vizitați <http://l.tesa.com/?ip=04576>



# tesa<sup>®</sup> 4576 PV0

## Informații Produs

### Aderența la valori

- |                                     |          |                                    |        |
|-------------------------------------|----------|------------------------------------|--------|
| • Aderența la ABS (inițială)        | 2.2 N/cm | • Aderența la polistiren (inițial) | 2 N/cm |
| • Aderența la polietilenă (inițial) | 0.8 N/cm | • Aderența la oțel                 | 1 N/cm |

## 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=04576>