



# tesa® 4657

## Informații Produs



### Bandă textilă acrilică rezistentă temperatură

#### Descriere produs

tesa® 4657 este o bandă textilă acoperită cu acril de înaltă calitate. Este compusă dintr-un suport din bumbac împletit (mesh 145) și adeziv termoplastic din cauciuc natural. Banda este maleabilă și foarte rezistentă la vopseluri, solvenți, abraziuni și apă. Își păstrează rezistența la rupere și la perforări, respectiv aderența la diverse substraturi chiar și în condiții de temperatură ridicată. Datorită stratului acrilic, banda rezistă foarte bine la îmbătrânire, fiind ideală pentru aplicații permanente.

tesa® 4657 este o bandă textilă foarte rezistentă, utilizată de multe ori pentru acoperirea permanentă a găurilor în industria auto și mascarea suprafețelor în timpul procesului de vopsire industrială. Se aplică ușor și se poate rupe cu mâna de-a lungul suportului țesut. Se îndepărtează fără reziduuri, chiar și după expunerea la temperaturi înalte. Este o bandă excelentă pentru preforme. Banda e disponibilă și în versiune cu derulare înceată (PV1) și cu liner de hârtie (PV9).

#### aspecte durabile

76% conținut pe bază biologică în produsul total, cu excepția căptușelii (în greutate).



Pentru mai multe informații: <https://www.tesa.com/product-sustainability>

#### Aplicații

\*Mascare rezistentă la căldură în producția vehiculelor și utilajelor, de ex. chedere geamuri, acoperire găuri, vopsire electrostatică, uscare în cuptor

\*Acoperirea găurilor de șurub și a găurilor de scurgere

\*Lipirea cablurilor, de ex. pe căptușeala plafonului, panouri de uși, oglinzi

\*Îmbinări

#### 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 termoplastic	• Culoarea căptușelii	galben
• Tipul căptușelii	hârtie	• Grosimea căptușelii	76 μm
• Bază ecologică (în greutate)	76 %		

Pentru ultimele informații despre acest produs, va rog să vizitați <http://l.tesa.com/?ip=04657>



# tesa® 4657

## Informații Produs

### Proprietăți / Valori de performanță

• Elongatie	7.5 %	• Margini drepte	foarte bine
• Rezistența la rupere	105 N/cm	• Rezistența la abraziune	foarte bine
• Adecvat scrisului	da	• Rezistența la apă	bine
• Densitate tesătură	145 threads/inch <sup>2</sup>	• Rezistența la temperatură (îndepărtabil de pe aluminiu după 30 min)	180 °C
• Forța de îndepărtare a liner-ului	0.3 N/cm	• Se rupe manual	foarte bine

### Aderență la

- Aderență la oțel 4.6 N/cm

### Informații suplimentare

Respecta prevederile LV-312-1 privind puterea dielectrica

### Limitarea răspunderii

Produsele tesa® 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® 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=04657>