



# tesa® 66022 Ultra Low VOC



## Informații Produs

Bandă cu adeziv acrilic pe bază de apă și rețea din PET pentru montare în interioare auto, 220μm

## Descriere produs

tesa® 66022 este o bandă pliabilă, cu adeziv acrilic transparent, pe bază de apă, consolidat cu rețea din PET. Banda are valori COV foarte mici și nu conține substanțe critice detectabile. Prezintă o aderență inițială excelentă la o varietate de substraturi interioare și rezistență ridicată la dezlipire. Sistemul adeziv acrilic este compatibil cu numeroase substraturi, asigurând o fixare fiabilă pe suprafețe nepolare precum materiale plastice, fetru și textile.

tesa® 66022 este adecvată pentru aplicații permanente, fiind frecvent utilizată în industria auto deoarece garantează performanțe adezive fiabile întreaga durată de viață a vehiculului. Datorită proprietăților excelente de stabilitate și conformabilitate, banda este ideală pentru design și forme 3D. Rețeaua mesh oferă consolidare și flexibilitate pentru o eficiență superioară a benzii.

## Caracteristici

- Highly conformable to follow difficult 3-D shapes
- Low VOC (acc. GB 27630) – no critical substances detectable
- Reinforcement supports converting efficiency
- Very low total VOC values
- High initial tack and peel adhesion
- Excellent initial adhesion to a wide variety of interior substrates
- Secure mounting even to nonpolar plastics (PP) and composites (recycled materials)

## Aplicații

- tesa® 66022 este folosită pentru diverse aplicații de montare și laminare
- Montare elemente ușoare la interior (suprafețe plastic, cu energie redusă)
- Montare circuite imprimate flexibile
- Laminare materiale izolatoare
- Laminare pentru prevenire zgomote, vibrații, abraziuni respectiv bâzâituri, scârțâituri și huruieli
- Laminare materiale textile decorative
- Laminare spumă pentru etanșări HVAC
- Montare sisteme de pardoseli
- tesa® 66022 este frecvent utilizată în interioare auto
- Banda cu valori mici COV permite fixarea imediată și fiabilă a componentelor ușoare, rigide și aspre în poziții verticale sau orizontale
- tesa® 66022 prezintă proprietăți de absorbție de energie



# tesa® 66022

## Ultra Low VOC

### Informații Produs

#### 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	nici unul	• Culoare	transparent
• Tipul adezivului	acrilic pe bază de apă	• Culoarea căptușelii	brown/blue logo
• Tipul căptușelii	pergamină	• grosimea benzii	220 μm
• Grosime totală	_NULL	• Grosimea căptușelii	71 μm

#### Sortiment de produse

- Available formats 220 μm (tesa® 66022)

#### Proprietăți / Valori de performanță

• Aburire	foarte bine	• Rezistența la temperatură min.	-40 °C
• Adekvat suprafețelor aspre	foarte bine	• Rezistența la temperatură, max.	200 °C
• Adekvat ștanțării	da	• Viscositate	foarte bine
• Cantitate redusă de compuși organici volatili	foarte bine		

#### Aderența la valori

• Aderența la ABS (inițială)	17 N/cm	• Aderența țesaturilor la liner PET A (inițial)	6 N/cm
• Aderența la ABS (după 3 zile)	18 N/cm	• Aderența la polipropilenă (inițial)	14 N/cm
• Aderența la policarbonat (inițial)	19.1 N/cm	• Aderența la polipropilenă (după 3 zile)	16 N/cm
• Aderența la policarbonat (după 3 zile)	19.4 N/cm	• Aderența la polistiren (inițial)	17.7 N/cm
• Aderența la polietilenă (inițial)	9.2 N/cm	• Aderența la polistiren (după 3 zile)	18.2 N/cm
• Aderența la polietilenă (după 3 zile)	9 N/cm	• Aderența la PVC (inițial)	12 N/cm
• Aderența la PET (inițial)	16.2 N/cm	• Aderența la PVC (după 14 zile)	19.3 N/cm
• Aderența la PET (după 3 zile)	18.1 N/cm	• Aderența la oțel (inițial)	12.3 N/cm
• Aderența țesaturilor la liner PET A (după 3 zile)	8 N/cm	• Aderența la oțel (după 3 zile)	17.3 N/cm

#### Condiții de depozitare

##### Condiții de depozitare

23°C, 50% RH, pastrat in cutia originala

Pentru ultimele informatii despre acest produs, va rog sa vizitati <http://l.tesa.com/?ip=66022>



# tesa<sup>®</sup> 66022

## Ultra Low VOC

### Informații Produs

#### Informații suplimentare

Conform analizei VDA278, casetele noastre 66022 nu conțin substanțe unice restricționate de reglementările GB elaborate (China), precum și de ghidul de concentrare în interior de către Ministerul Sănătății, Muncii și Bunăstării (Japonia).

Concentrație totală scăzută de COV conform analizei VDA 278

Valori de adeziune la:

PVC

PP

ABS

PC

PET

PS

PE

Nu fac parte din specificațiile produsului

Liner maro PV20 / logo tesa albastru  
altă versiune de liner posibilă - la cerere

### 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=66022>