



tesa® 66013 Ultra Low VOC



Informații Produs

Bandă cu adeziv acrilic pe bază de apă și rețea din PET pentru montare în interioare auto, 130μm

Descriere produs

tesa® 66013 este o bandă pliabilă, cu adeziv acrilic transparent, pe bază de apă, consolidat cu mesh 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. Datorită proprietăților excelente de stabilitate și conformabilitate, banda este ideală pentru design și forme 3D. Rețeaua mesh oferă consolidare și flexibilitate pentru o eficiență și aplicabilitate superioare ale 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® 66013 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® 66013 este frecvent utilizată în interioare auto

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 | • Culoarea căptușelii | brown/blue logo |
| • Tipul adezivului | acrilic pe bază de apă | • grosimea benzii | 130 μm |
| • Tipul căptușelii | pergamină | • Grosimea căptușelii | 71 μm |
| • Culoare | transparent | | |

Pentru ultimele informații despre acest produs, va rog să vizitați <http://l.tesa.com/?ip=66013>



tesa[®] 66013

Ultra Low VOC

Informații Produs

Proprietăți / Valori de performanță

- | | | | |
|---|-------------|-----------------------------------|-------------|
| • Aburire | foarte bine | • Rezistența la temperatură min. | -40 °C |
| • Adecvat suprafețelor aspre | foarte bine | • Rezistența la temperatură, max. | 180 °C |
| • Adecvat ștanțării | da | • Viscositate | foarte bine |
| • Cantitate redusă de compuși organici volatili | foarte bine | | |

Aderența la valori

- | | | | |
|--|-----------|---|-----------|
| • Aderența la ABS (inițială) | 14.5 N/cm | • Aderența la polipropililenă (inițial) | 8 N/cm |
| • Aderența la ABS (după 3 zile) | 14.5 N/cm | • Aderența la polipropililenă (după 3 zile) | 12 N/cm |
| • Aderența la polycarbonat (inițial) | 14.5 N/cm | • Aderența la polistiren (inițial) | 14.6 N/cm |
| • Aderența la polycarbonat (după 3 zile) | 15.1 N/cm | • Aderența la polistiren (după 3 zile) | 14.9 N/cm |
| • Aderența la polietilenă (inițial) | 5.9 N/cm | • Aderența la PVC (inițial) | 12 N/cm |
| • Aderența la polietilenă (după 3 zile) | 7.2 N/cm | • Aderența la PVC (după 14 zile) | 14.3 N/cm |
| • Aderența la PET (inițial) | 13.9 N/cm | • Aderența la oțel (inițial) | 15.4 N/cm |
| • Aderența la PET (după 3 zile) | 15.3 N/cm | • Aderența la oțel (după 3 zile) | 16.5 N/cm |

Condiții de depozitare

Condiții de depozitare

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

Informații suplimentare

Conform analizei VDA278, benzile noastre 66013 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

Aderența la:

PVC

PP

ABS

PC

PET

PS

PE

Nu fac parte din specificațiile produsului

Liner maro PV20 / logo tesa albastru

Pentru ultimele informații despre acest produs, va rog să vizitați <http://l.tesa.com/?ip=66013>



tesa[®] 66013

Ultra Low VOC

Informații Produs

Informații suplimentare

altă versiune de liner posibilă - la cerere

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=66013>