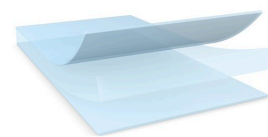




tesa[®] 88010

Optically Clear Adhesive



Informații Produs

Adeziv optic transparent de 250 μm pentru aplicații auto

Descriere produs

Elementul de bază al sortimentului OCA dedicat industriei auto este noua serie 880xx, care a fost special dezvoltată pentru a integra afișajele în spatele unor capace profilate realizate din policarbonat auto. Principalul beneficiu al acestei benzi OCA sensibile la presiune este funcția superioară de prevenire a degazării, care permite lipirea directă pe un policarbonat fără acoperire, ceea ce duce la un beneficiu semnificativ în ceea ce privește costurile totale pentru integratorul de afișaje, în comparație cu soluțiile de referință.

Caracteristici

- Transmisie ridicată și opacitate redusă
- Rezistență ridicată a legăturii
- Performanță superbă de degazare
- Rezistență remarcabilă la îngălbenire
- Rezistență excelentă la temperatură, umiditate și UV
- Compatibilitate excelentă cu ITO (fără acid)
- Îndepărtare lină și ușoară a peliculei antiadezive

Aplicații

Seria tesa[®] 880xx OCA este potrivită pentru laminarea optică în spatele lentilelor de acoperire realizate din:

- Sticlă
- PC
- PMMA

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 | • Culoarea căptușelii | transparent |
| • Tipul căptușelii | PET | • grosimea linerului strans. | 100 μm |
| • Grosime totală | 250 μm | • grosimea linerului usor | 75 μm |
| | | • indepartabil | |

Pentru ultimele informații despre acest produs, va rog să vizitați <http://l.tesa.com/?ip=88010>



tesa[®] 88010

Optically Clear Adhesive

Informații Produs

Proprietăți / Valori de performanță

| | | | |
|-------------------------------------|--------|----------------------------------|-------------|
| • Constanta dielectrică | 6.7 | • Rezistența la îmbătrânire (UV) | foarte bine |
| • desprinderea linerului - exterior | usor | • Rezistența la umiditate | foarte bine |
| • desprinderea linerului - interior | strans | • Transmisie (380 - 780nm) > | 99 % |
| • indice de refractare | 1.47 | • Umplerea interstițiilor | 5 % |
| • obscur < | 0.1 % | • Viscositate | mediocru |

Aderența la valori

| | | | |
|--------------------------------|----------|--------------------------------------|----------|
| • Aderența la sticlă (inițial) | 6.9 N/cm | • Aderența la policarbonat (inițial) | 7.1 N/cm |
|--------------------------------|----------|--------------------------------------|----------|

Condiții de depozitare

Condiții de depozitare

Temperature: From +5°C to +30°C

Relative humidity: From 30% to 60%

Precautions: Protect for direct sun light, do not store outside

Other storage advices: Avoid mechanical impacts and short overheating, if removed from cold storage, ensure no condensation on packaging

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=88010>