



# tesa® 6940

## Informații Produs



### Inscripționabilă și autoadezivă

#### Descriere produs

tesa® 6930 este o bandă adezivă filmică acrilică cu dublu strat. Marcarea și tăierea se fac prin laser, dintr-un singur pas, ceea ce permite realizarea oricăror variante și formate de etichete dorite, doar cu un singur tip de material. Suportul este foarte rezistent la substanțe chimice, abraziune, temperatură și îmbătrânire, iar adezivul acrilic modificat are o aplicabilitate largă inclusiv pe suprafețe cu energie redusă. Produsul se utilizează pe post de etichetă cu martor anti-interferență pe întreaga durată de viață a produsului pe care se aplică, precum și ca suport de informații pentru ghidarea inteligentă în timpul derulării unui proces.

tesa® 6930 este foarte rezistentă la UV, fiind ideală pentru aplicații la exterior. Banda este disponibilă în diverse culori și grosimi. Există și variante speciale la cerere, de ex o bandă cu adeziv cu amprentă UV și sigla clientului, care lasă o urmă detectabilă la UV.

#### Aplicații

- tesa® 6930 este folosită în special pentru marcarea utilajelor și dispozitivelor
- Contrast mare și precizie excelentă de marcăre
- Martor anti-interferență: manipularea lasă urme vizibile
- Nu se poate îndepărta fără distrugerea etichetei
- Formatare și design flexibil al etichetei: marcăre și tăiere cu laser
- Eficientă: înlocuiește o multitudine de etichete prefabricate
- Producția „Fix-la-timp” reduce necesarul de spațiu de depozitare
- Datorită rezistenței sporite la UV este ideală pentru aplicații la exterior

#### 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  | Acrilic | • Tipul căptușelii     | hartie acoperita     |
| • Tipul adezivului | acrilic | • Greutatea căptușelii | 120 g/m <sup>2</sup> |

#### Proprietăți / Valori de performanță

- |                                       |                                  |  |             |
|---------------------------------------|----------------------------------|--|-------------|
| • dovada deschiderii                  | da                               | • Rezistența la umiditate                  | foarte bine |
| • Laser adecvat                       | CO <sub>2</sub> , Nd:YAG, Yb:YAG | • Rezistență la substanțe chimice          | foarte bine |
| • rezistența de dezlipire de pe liner | 0,5-10                           | • Rezistența la temperatură durată scurtă  | 250 °C      |
| • rezistența la îngheț                | -40 °C                           | • Rezistența la temperatură pe termen lung | 120 °C      |
| • Rezistența la îmbătrânire (UV)      | foarte bine                      |  |             |

Pentru ultimele informații despre acest produs, va rog să vizitați <http://l.tesa.com/?ip=06940>



# tesa® 6940

## Informații Produs

### Condiții de depozitare

#### Condiții de depozitare

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

### Informații suplimentare

Dimensiuni standard:

Lățime: 100mm și 120mm. Lungime: 300m

Sortiment și date tehnice:

6930 PV3 negru / alb lucios: Adeziv 25g / m<sup>2</sup>, Grosime 95μm fără căptușeală. Cod culoare: 04

6930 PV3 negru / alb mat: Adeziv 25g / m<sup>2</sup>, Grosime 95μm fără căptușeală. Cod culoare: 28

6930 PV3 argintiu / negru lucios: Adeziv 25g / m<sup>2</sup>, Grosime 110μm fără căptușeală. Cod culoare: 35

6930 PV3 argintiu / negru mat: Adeziv 25g / m<sup>2</sup>, Grosime 110μm fără căptușeală. Cod culoare: 34

6930 PV8 alb / negru lucios: Adeziv 25g / m<sup>2</sup>, Grosime 118μm fără căptușeală. Cod culoare: 08

Varianta specială:

6930 PV6 negru / alb lucios: Adeziv 35g / m<sup>2</sup>, Grosime 140μm fără căptușeală. Cod culoare: 04

Lățime: 100mm și 120mm. Lungime: 200m

În anumite cazuri, grosimea suplimentară se dovedește benefică la manipulare.

Opțional: 6930 cu adeziv UV-Footprint (MU49):

tesa® 6930 MU49 este echipat cu un sistem special de adeziv acrilic, care lasă o urmă detectabilă UV („UV-Footprint”).

Această variantă specială este disponibilă la cerere.



# tesa<sup>®</sup> 6940

## Informații Produs

### 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=06940>