



# tesa<sup>®</sup> 6930 Laser-Label

## Informacja Produkcie



Wysokiej jakości etykieta do zabezpieczania wartościowych produktów

### Opis produktu

tesa<sup>®</sup> 6930 to dwuwarstwowa, krucha folia akrylowa.

Znakowanie i cięcie jest uzyskiwane przez laser w jednym etapie, co pozwala uzyskać każdą pożądaną formę etykiety, korzystając tylko z jednego materiału. Podłoże jest wysoce odporne na działanie substancji chemicznych, ścieranie, temperatury i starzenie.

Wysokiej klasy produkt stosowany jest jako system identyfikacji produktu podczas jego całego cyklu życia, a także jako nośnik danych

Dostępny w kolorze: czarny (błyszczący, matowy), srebrny (błyszczący, matowy), biały (błyszczący)

### Cechy

- The backing is highly resistant against chemicals, abrasion, temperature and ageing.
- The adhesive system consists of a resin modified acrylic suitable even for low energy surfaces.

### Zastosowania

- Wysoki kontrast i doskonała precyzja oznaczania
- Bardzo odporny na temperaturę, ścieranie i chemikalia
- Zabezpieczenie przed otwarciem: manipulacja pozostawia widoczny ślad
- Próby usunięcia powodują zniszczenie etykiety
- Elastyczne formatowanie i projektowania etykiet: znakowanie i cięcie laserem
- Wydajny: Zastępuje wiele etykiet gotowych
- Just-in-time produkcji zmniejsza potrzeby składowania

### Informacje techniczne ( wartości uśrednione )

Wartości w tej sekcji należy traktować wyłącznie jako reprezentatywne lub poglądowe i nie należy ich używać do celów specyfikacji.

### Zastosowania

- |                           |       |                                |                      |
|---------------------------|-------|--------------------------------|----------------------|
| • Materiał nośnika        | akryl | • typ paska zabezpieczającego  | papier pokryty       |
| • typ substancji klejącej | akryl | • waga paska zabezpieczającego | 120 g/m <sup>2</sup> |



# tesa<sup>®</sup> 6930 Laser-Label

## Informacja Produkcie

### Właściwości / Dane dotyczące wydajności

- |  |              |                                  |                                  |
|--|--------------|----------------------------------|----------------------------------|
| • mrozoodporność                         | -40 °C       | • odporność na wilgoć            | bardzo dobra                     |
| • odporność na chemikalia                | bardzo dobra | • odpowiedni laser               | CO <sub>2</sub> , Nd:YAG, Yb:YAG |
| • odporność na starzenie (uv)            | bardzo dobra | • siła oderwania od nośnika      | 0,5-10                           |
| • Odporność na temperaturę, długotrwała  | 120 °C       | • zabezpieczenie przed otwarciem | tak                              |
| • Odporność na temperaturę, krótkotrwała | 250 °C       |                                  |                                  |

### Warunki przechowywania

#### Warunki przechowywania

23°C, 50% RH, Przechowywany w oryginalnych kartonach

### Dodatkowe informacje

Wymiary standardowe:

Szerokość: 100mm i 120mm. Długość: 300m

Asortyment i dane techniczne:

6930 PV3 czarny / biały z połyskiem: przylepność 25g / m<sup>2</sup>, 100µm grubości bez paska ochronnego. Kod koloru: 04

6930 PV3 czarny / biały matowy: przylepność 25g / m<sup>2</sup>, 100µm grubości bez paska ochronnego. Kod koloru: 28

6930 PV3 srebrny / czarny błyszczący: przylepność 25g / m<sup>2</sup>, 110µm grubości bez paska ochronnego. Kod koloru: 35

6930 PV3 srebrny / czarny matowy: przylepność 25g / m<sup>2</sup>, 110µm grubości bez paska ochronnego. Kod koloru: 34

6930 PV3 biały / czarny błyszczący: przylepność 25g / m<sup>2</sup>, 118µm grubości bez paska ochronnego. Kod koloru: 08

Specjalna odmiana:

6930 PV6 czarno-biały z połyskiem: przylepność 35g / m<sup>2</sup>, 145µm grubości bez paska ochronnego. Kod koloru: 04

Szerokość: 100mm i 120mm. Długość: 200m

Opcjonalnie: 6930 PV6 UV-Footprint klej (AF48):

tesa<sup>®</sup> 6930 AF48 PV6 wyposażony jest w specjalny klej akrylowy zawierające cząstki fluorescencyjne, które wnikają w głąb podłoża pozostawiając ślady widoczne pod ultrafioletem ("UV-Footprint"). Ten szczególny wariant jest dostępny na żądanie jako PV6 (czarny / biały z połyskiem, przylepność 35g / m<sup>2</sup>, 145µm grubości bez liner'a. Kod koloru: 04).



# tesa<sup>®</sup> 6930 Laser-Label

Informacja Produkcje

## Klauzula

W ciężkich warunkach eksploatacyjnych, produkty tesa<sup>®</sup> stale dowodzą swej imponującej jakości. Ponadto, produkty te regularnie poddawane są rygorystycznej kontroli jakości. Wszystkie podane wyżej techniczne informacje i zalecenia oparte są na naszej najlepszej w tym względzie wiedzy i praktycznym doświadczeniu. Powinny one być rozpatrywane jako średnie wartości i nie powinny być traktowane jako odpowiednie do specyfikacji. Dlatego też tesa SE nie może dać rękojmi, czy to wyraźnej czy domyślnej. W każdym konkretnym przypadku to użytkownik ponosi odpowiedzialność za ustalenie zdatości danego produktu tesa<sup>®</sup> co do celu, jak i przyjętej przez niego metody nakładania. W wypadku jakichkolwiek wątpliwości prosimy zasięgnąć porady w naszym dziale Pomocy Technicznej.



Najnowsze informacje na temat tego produktu znajdziesz tutaj <http://l.tesa.com/?ip=06930>