tesa® 6957

Product Informatie

Hoge hittebestendigheid, hoge snelheid markeerbaar en fraudebestendig

Product Omschrijving

tesa® 6957 is een dubbellaagse, brosse acrylfolie met watermerk. Aangepaste en fraudebestendige informatie, zoals het bedrijfslogo, wordt permanent in de drager verwerkt. Markeren en snijden wordt in één stap met een laser gedaan, waardoor het mogelijk is om met slechts één materiaal elke gewenste labelvariatie en -formaat te realiseren. De drager is zeer goed bestand tegen chemicaliën, slijtage, temperatuur en veroudering.
Het lijmsysteem bestaat uit met hars gemodificeerd acryl dat zelfs geschikt is voor laagenergetische oppervlakken.

Toepassing

Dit hoogwaardige product wordt gebruikt als een fraudebestendig identificatielabel gedurende de gehele levensduur van een product en ook als een gegevensdrager voor intelligente in-process-sturing. Het product is speciaal ontworpen om te voldoen aan de vereisten van GB 25978 (P.R.C.) voor F-Type-labels (motor en transmissie).
*Aangepast watermerk in reliëf in de drager
*Hoog contrast en uitstekende markeringsnauwkeurigheid
*Zeer bestand tegen hitte, slijtage en chemicaliën
*Anti-fraude: Manipulatie laat zichtbare sporen na
*Niet verwijderbaar zonder vernietiging van het label
*Flexibele opmaak en labelontwerp: markeren en snijden door een laser
*Efficiënt: Vervangt een groot aantal vooraf gemaakte labels
*Just-in-time productie vermindert opslagbehoeften

Technische informatie

De waarden in deze sectie zijn representatief bedoeld en mogen niet gebruikt worden voor specifieke doelen.

Product Constructie

- Drager: Acryl
- Type kleefmassa: acryl
- Type voering: gecoat papier
- Gewicht voering: 120 g/m²

Eigenschappen / Prestatiewaarden

- Bestendigheid tegen chemicaliën: zeer goed
- geschikte laser: CO_2, Nd:YAG, Yb:YAG
- Temperatuurbestendigheid korte termijn: 250 °C
- Temperatuurbestendigheid lange termijn: 150 °C
- Trekkracht van de folie: 0,5-10
- Verouderingsbestendigheid (uv): zeer goed
- verzegeld: ja
- Vochtbestendigheid: zeer goed
- Vorstbestendigheid: -40 °C

Voor de meest recente informatie over dit product ga naar http://l.tesa.com/?ip=06957

tesa® 6957

Product Informatie

Opslag & voorwaarden

Opslag & voorwaarden
23 ° C, 50% RV, opgeslagen in originele doos

Aanvullende informatie

Afmetingen: Klantspecifieke standaard breedte: 100 mm of 120 mm standaard lengte: 200m of 300m assortiment en technische gegevens: 6957 PV3 zwart/wit glanzend: Kleefstof 25g/m^2, dikte 95µm zonder liner. Kleurcode: 04 6957 PV3 zwart/wit mat: Kleefstof 25g/m^2, dikte 95µm zonder liner. Kleurcode: 28 6957 PV1 zwart/wit glanzend: Kleefstof 35 g/m^2, dikte 127 µm zonder liner. Kleurcode: 04 6957 PV1 zwart/wit mat: Kleefstof 35 g/m^2, dikte 127 µm zonder liner. Kleurcode: 28 Om te voldoen aan de eisen van onze klanten voor verschillende toepassingen en ondergronden, is de tesa® 6957-serie verkrijgbaar in verschillende productuitvoeringen. Het is ons doel om volledig inzicht te hebben in uw toepassing om de juiste productaanbeveling te kunnen geven. Onze technische ondersteuning is op verzoek beschikbaar. Optioneel: UV-Footprint-kleefstof (MU49): tesa® 6957 MU49 is uitgerust met een speciaal acrylkleefstof, die een UV-detecteerbaar spoor achterlaat ('UV-Footprint'). Deze speciale uitvoering is op aanvraag leverbaar. Optioneel: LSE-kleefstof met UV-Footprint (MU56): tesa® 6957 MU56 is uitgerust met een speciale acrylkleefstof die is verbeterd voor ruwe en laag-energie (LSE) oppervlakken, die een UV-detecteerbaar spoor achterlaat (“UV-Footprint”). Deze speciale uitvoering is op aanvraag leverbaar.

Disclaimer

tesa® producten bewijzen dag in dag uit hun indrukwekkende kwaliteit onder zware omstandigheden en worden regelmatig aan strenge controles onderworpen. Alle hierboven vermelde technische informatie wordt naar beste kennis en op basis van onze ervaringen in de praktijk aangeboden. Zij dient beschouwd te worden als een gemiddelde waarde en is niet geschikt als specificatie. Om deze reden kan tesa SE geen waarborg verstrekken, expliciet noch impliciet, ten aanzien van verhandelbaarheid of geschiktheid voor een bepaald doel. De gebruiker is dan ook zelf verantwoordelijk of het tesa product geschikt is voor een bepaald doel en de wijze van toepassing door de gebruiker. In geval van twijfel zullen onze medewerkers u graag adviseren.

Voor de meest recente informatie over dit product ga naar http://l.tesa.com/?ip=06957