

tesa® 6930

PV3 Must

Tooteteave

Laseriga märgistatav, isekleepuv

Toote kirjeldus

tesa® 6930 on kahekihiline rabe akrüülkile. Laseriga märgistamine ja lõikamine toimub ühes etapis, mis võimaldab saada mistahes mõõtmete ja sisuga etiketti, kasutades üksnes üht materjali. Alusmaterjal on ülimalt kulumiskindel ning vastupidav kemikaalide, temperatuuri ja vananemise toimele. Liimainesüsteem hõlmab modifitseeritud akrüüllimaineu, mis sobib kasutamiseks isegi väikese pinnaenergiaga materjalide korral.

- Seda kvaliteetset toodet kasutatakse pakendusetiketi lubamatu manipuleerimise tuvastamiseks toote kogu kasutusaja jooksul, samuti andmekandjana protsesside arvjuhtimisel.
- Värvused: must (läikiv, matt), hõbedane (läikiv, matt), valge (läikiv)

Rakendused

- Suur kontrastsus ja suurepärase täpsuse märgistamisel
- Väga kulumiskindel ning vastupidav temperatuuri ja kemikaalide toimele
- Takistab lubamatut manipuleerimist: katsed seda teha jätavad nähtava jälje
- Ei saa eemaldada etiketti kahjustamata
- Paindlik etiketi kujundamine: laseriga märgistamine ja lõikamine toimub ühes etapis
- Ökonoomne: asendab paljusid eelvalmistatud etikette
- Täppisajastusega tootmine vähendab varude vajadust

Tehniline informatsioon (üldine)

Siinsed andmed on kujundlikud ning neid ei saa käsitleda spetsifikatsioonidena.

Toote ehitus

- | | | | |
|---------------------|---------|--------------------|----------------------|
| • Põhimiku materjal | akrüül- | • Kattepaberi tüüp | kaetud paber |
| • Liimi tüüp | akrüül | • Kattepaberi mass | 120 g/m ² |

Omadused / jõudlusväärtused

- | | | | |
|----------------------------|----------|-----------------------------------|----------------------------------|
| • Kattepaberi eemaldusjõud | 0,5-10 | • Sobiv laser | CO ₂ , Nd:YAG, Yb:YAG |
| • Kemikaalikindlus | väga hea | • Temperatuuritaluvus lühiajaline | 250 °C |
| • Külmaskindlus | -40 °C | • Temperatuuritaluvus pikaajaline | 120 °C |
| • Niiskuskindlus | väga hea | • Vananemiskindlus (UV) | väga hea |
| • Rikkumistõestus | jah | | |

Säilitamine ja tingimused

Säilitamine ja tingimused

23 °C, 50% RH, hoitud tehasekarbis

tesa® 6930

PV3 Must

Tooteteave

Lisateave

Standardmõõtmed

- Laius: 100 ja 120 mm. Pikkus: 300 m
- Sortiment ja tehnilised andmed
- PV3, must / valge, läikiv: liimaine 25 g/m², paksus ilma kaitsekileta 100 µm. Värvikood: 04
- PV3, must / valge, matt: Liimaine 25 g/m², paksus ilma kaitsekileta 100 µm. Värvikood: 28
- PV3, hõbedane / must, läikiv: liimaine 25 g/m², paksus ilma kaitsekileta 110 µm. Värvikood: 35
- PV3, hõbedane / must, matt: liimaine 25 g/m², paksus ilma kaitsekileta 110 µm. Värvikood: 34
- PV8, valge / must, läikiv: liimaine 25 g/m², paksus ilma kaitsekileta 118 µm. Värvikood: 08
- Erivariant:
- PV6, must / valge, läikiv: liimaine 35 g/m², paksus ilma kaitsekileta 145 µm. Värvikood: 04
- 100 ja 120 mm. Pikkus: 200 m
- juhtudel annab lisapaksus eelisi käitlemisel.
- Valikuliselt: 6930 PV6 koos liimainega UV-Footprint (AF48)
- 6930 PV6 AF48 korral on kasutatud akrüüllimainesüsteemi, mis sisaldab spetsiaalset fluorestseeruvat ainet. See tungib aluspinda ja jätab sinna UV-kiirgusega tuvastatava jälje (UV-Footprint – UV sõrmejalg). See variant on saadaval vaid tellimisel PV6 versioonina (must / valge, läikiv; liimaine 35 g/m²; paksus ilma kaitsekileta 145 µm; värvikood: 04).

Lahtiütlus

tesa® tooted tõestavad nõudlikes tingimustes päevast päeva oma suurepärase kvaliteeti ja on allutatud korrapärasele rangele tootmisjärelvalvele. Kogu eelnimetatud tehniline teave ja kõik andmed tuginevad meie parimatele teadmistele ja praktilistele kogemustele. Esitatud väärtusi tuleks käsitleda keskmistena ja neid ei tohiks käsitleda kindlaksmääratud spetsifikatsioonidena. Seetõttu ei saa tesa SE anda peale seadusest tulenevate garantiide mingeid otseseid ega kaudseid garantiisid, sealhulgas mitte mingeid tuletatud garantiisid toodete kasutatavuse või teatud otstarbeks sobivuse kohta. Kasutaja ülesanne on kindlaks määrata, kas tesa® toode on kohane soovitud otstarbeks ja sobib rakendatava paigaldusmeetodiga. Kahtluste korral annab meie tehnilise toe personal teile meelsasti nõu.

