

# tesa® 54140

## UV-liuskat



### Tuote Tiedot

#### UV-liuskat

Monikerrokset tesa® 54140 -UV-liuskat on stanssattu valolle herkstä UV-polymeerikalvosta. Siinä on yksipuolinen PET-kalvo ja sileä suojapaperi. tesa® 54140 käytetään yhdessä Hoenlen UV-skannerin kanssa, kun UV-altistus halutaan saada selville värinmuutoksen avulla tarkasti.

tesa® 54140 -teipin ominaisuuksia:

- \* Erittäin herkkää UVC- ja UVB-säteilylle
- \* Tarttuu paperiin ja kalvomaisiin aineisiin tiukasti
- \* Erittäin ohut
- \* Joustavaa

Innovatiivisen teipin koostumus tuo tullessaan seuraavat toiminnot:

- \* Väriä vaihtava valoherkkä kalvo, muuttuu läpinäkyvästä vaaleanpunaiseksi altistuttuaan.
- \* Helppo kiinnittää, toimii myös rainan pystysuoralla osalla
- \* Helppo irrottaa
- \* Valoherkkä kalvo ei tartu irrottamisen jälkeen.

Liuskan koko: Pituus 70 mm, leveys 19 mm

Suljettuja liuskoja on säilytettävä lämpötilassa 15–40 °C (60 °C lyhytaikaisesti)  
Mittaus UV-skannerilla 3 min – 2 tuntia UV-altistumisen jälkeen

Paksuus: 150 µm

Lineaarinen tunnistusalue: 15–200 mJ/cm<sup>2</sup>

Tarkkuus: ± (5 mJ/cm<sup>2</sup> + 15 % suhteessa arvoon)

#### Pääkäyttökohde

tesa® 54140 soveltuu erityisesti laaduntarkkailuun, kun painatuksessa käytetään UV-valoa:

- \*Kapearatapainatus
- \* Arkkipainatus
- \* Suuren mittakaavan mustesuihkutulostus
- \* 3D-painatus
- \* jne.

# tesa® 54140

## UV-liuskat

### Tuote Tiedot



#### Disclaimer

tesa®-tuotteet näyttävät toteen erinomaisen laatunsa päivittäin, vaativissa oloissa, ja niiden laatua tarkkaillaan säännöllisesti. Kaikki tekniset tiedot ja yllä oleva informaatio perustuvat uusimpaan tietämykseen, jonka olemme saaneet käytännön kokemuksista. Nämä ovat keskimääräisiä arvoja, eikä sovellu määrittelyä varten. Niitä voidaan ainoastaan käyttää tiettyihin tarkoituksiin siinä määrin, kun on erillisessä sopimuksessa sovittu. tesa SE sanoutuu kuitenkin irti kaikista nimenomaisesti tai epäsuorasti ilmaistuista takuista, mukaan lukien kaikki epäsuorasti ilmaistut takuut tuotteen markkinoitavuudesta tai soveltuvuudesta tiettyyn käyttötarkoitukseen, näihin kuitenkin rajoittumatta. Sen takia käyttäjän vastuulla on aina päättää, sopiiko joku tesa®-tuote aiottuun käyttötarkoitukseen ja sovellettavaan käyttötapaan. Jos olet epävarma, ota yhteyttä tekniseen tukeemme.



Saat uusimmat tiedot tuotteesta tästä linkistä  
<http://l.tesa.com/?ip=54140>