

# tesa® 54140

## UV-strips



### Product Information

#### UV-strips

tesa® 54140 UV Strips er en flerlags lysfølsom maskinskjæring. tesa® 54140 er laget av en UV-fotofølsom polymerfilm, PET ensidig selvklebende materiale og en flatt avtrekkspapir. tesa® 54140 må komme med en Hoenle UV Scan for presis avgjørelse om fargeendring og dermed avgjørelse om utsatt UV-dosering.

tesa® 54140 viktige egenskaper:

- \* Høyfølsom ovenfor UVC- og UVB-lyst
- \* Meget god klebeevne på papir- og filmunderlag
- \* Lav produktykkelse
- \* Fleksibelt produktdesign

Den innovative tapen har følgende funksjoner:

- \* Lysfølsom fargeskiftende film (endrer
  - fra transparent til rosa etter eksponering)
- \* Lett å feste, noe som gjør den praktisk selv på vertikale papirbaner
- \* Enkel å rulle av pga. fingerløft-design
- \* Ikke-klebende egenskaper til lysfølsom film etter den er tatt av

Remsestørrelse: 70 mm (lengde), 19 mm (bredde)

Forsegelende remser må lagres i 15 °C – 40 °C (kortsiktig 60 °C)  
Målinger med UV Scan 3 min. til 2 timer etter eksponering til UV-kilde

Tykkelse: 150 µm

Lineær sporingsområde: 15 – 200 mJ/cm<sup>2</sup>

Nøyaktighet: ± (5 mJ/cm<sup>2</sup> + 15 % i forhold til verdi)

#### Main Application

tesa® 54140 passer spesielt som et kvalitets referanseverktøy for alle typer trykkteknikk med UV-lys til bruk ved:

- \* Smal papirbanetrykk
- \* Arkmatningstrykk
- \* Stort format blekkstråletrykk
- \* Målekopp/3D-trykk
- Osv.

# tesa® 54140

## UV-strips

### Product Information



#### Disclaimer

tesa® products prove their impressive quality day in, day out in demanding conditions and are regularly subjected to strict controls. All information and recommendations are provided to the best of our knowledge on the basis of our practical experience. Nevertheless tesa SE can make no warranties, express or implied, including, but not limited to any implied warranty of merchantability or fitness for a particular purpose. Therefore, the user is responsible for determining whether the tesa® product is fit for a particular purpose and suitable for the user's method of application. If you are in any doubt, our technical support staff will be glad to support you.



For latest information on this product please visit  
<http://l.tesa.com/?ip=54140>