

tesa® 54140

UV-remsor



Produkt Information

UV-remsor

tesa® 54140 UV Strips är för flerlayers fotokänslig etikett. tesa® 54140 tillverkas av UV-ljuskänslig polymerfilm, en bärare med enkelsidig, självhäftande PET och plan avtagbar pappersliner. tesa® 54140 måste användas med en Hoenle UV-skanner för att exakt kunna avgöra färgförändring och på så sätt kunna avgöra exponerad UV-dos.

tesa® 54140 framträdande egenskaper:

- * Hög känslighet mot UVC- och UVB-ljus
- * Mycket bra vidhäftning mot papper och filmer
- * Låg produktjocklek
- * Flexibel produktdesign

Den innovativa tejsammansättningen har följande egenskaper:

- * Färgändrande ljuskänslig detektionsfilm (ändrar
 - från genomskinlig till rosa efter exponering)
- * Lätt att applicera, vilket gör att produkten kan användas vertikalt
- * Lätt att ta bort tack vare "fingerlift"-funktionen
- * Efter borttagning är den ljuskänsliga filmen inte häftande

Remsstorlek: 70 mm (längd), 19 mm (bredd)

Förseglade remsor ska förvaras i temperatur mellan 15 °C – 40 °C (kortvarigt 60 °C)

Mätning med UV-skanner 3 min till 2 timmar efter exponering av UV-källa

Tjocklek: 150 µm

Linjärt detekteringsområde: 15 – 200 mJ/cm²

Exakthet: ± (5 mJ/cm² + 15 % relativt till värdet)

Huvudanvändning

tesa® 54140 är ytterst lämplig som kvalitetsreferensverktyg vid alla typer av trycktekniker som kräver UV-ljus:

- * Smalbandstryckning
- * Arkmatningstryck
- * Storformatsutskrifter
- * Dropp-/3D-tryck
- * etc.

tesa® 54140

UV-remsor

Produkt Information



Ansvarsfriskrivning

tesa® produkter bevisar dagligen sin kvalitet under krävande förhållanden och de utsätts regelbundet för stränga kontroller. All teknisk information och data som nämns ovan lämnas utifrån våra egna erfarenheter och på grundval av praktiska tester. De ska betraktas som medelvärden och lämpar sig inte för en specifikation. Därför kan tesa SE inte lämna några uttalade eller underförstådda garantier utan begränsning till någon underförstådd garanti för säljbarhet eller lämplighet för ett specifikt ändamål. Användaren bör därför övertyga sig om tesa® produkten är lämplig för det avsedda ändamålet. I tveksamma fall står våra applikationstekniker mycket gärna till tjänst med råd och anvisningar.



För senaste nytt om denna produkt, klicka vänligen på länk
<http://l.tesa.com/?ip=54140>