

Webinar: Nanoindentation: Prüfung von nichtmetallischen organischen Werkstoffen

Die richtige Messtechnik bei der Messung von Lackschichten und Polymeren ist von großer Bedeutung. Nehmen Sie Teil und wir werden all Ihre Fragen beantworten!

Agenda:

Kurze Darstellung der Grundlagen zur Nanoindentation Vorstellung von wichtigen Kenngrößen für die Charakterisierung von Lacken

- Martenshärte HM
- Eindringmodul EIT
- Eindringkriechen CIT Vorstellung der Messsysteme und Zubehör für die Lackprüfung
- FISCHERSCOPE HM2000
- FISCHERSCOPE HM2000S
- Heiztisch SHS200 Beispiele und Anwendungen in der Praxis
- Anwendung der vorgestellten Kenngrößen
- Vergleich zum pencil-hardness test
- Anwendung von SHS200 für die Glastransformationstemperatur-Bestimmung (T_g)

Referent ist Wladislaw Feuchtenberger

Beginn:

Thursday, February 3, 2022, 10:00 AM Uhr

Ende:

Thursday, February 3, 2022, 11:00 AM Uhr

Veranstaltungsort:

Online

Website & Anmeldung:

<https://register.gotowebinar.com/register/603470673334305805?source=website>