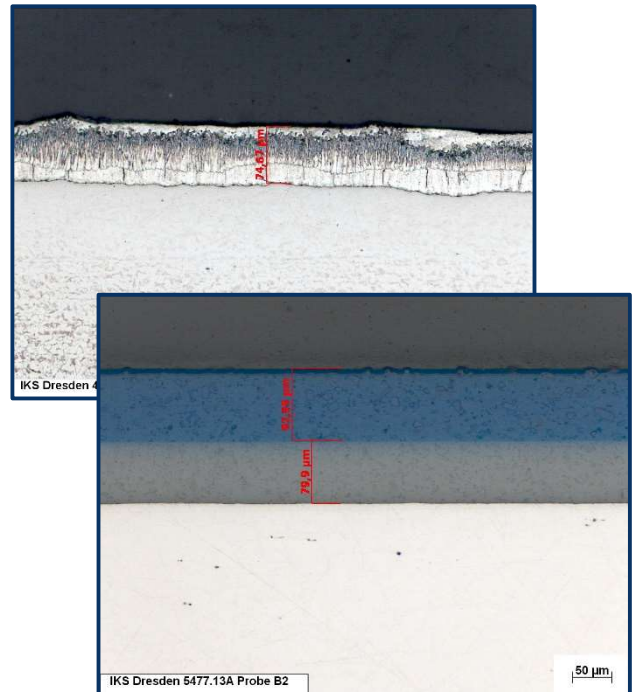


# Inverses Mikroskop zur Materialprüfung



## Axio Observer. Z1m der Firma Carl Zeiss

Inverses Mikroskop zur Untersuchung von eingebetteten Proben

- Beschichtungen, z.B.: organische Beschichtung
- metallische Überzüge; z.B.: metallische Überzüge
- Gefüge-Untersuchungen metallischer Werkstoffe
- Korrosionsarten
  - Selektive Korrosion; z.B.: Entzinkung; Spongiose
  - Muldenförmige Korrosion
  - Interkristalline Korrosion, z.B.: Al-Werkstoffe
- Schichtdickenmessung