
INHALT:

- Theorie der Korrosion, Korrosionsverhalten der Metalle
 - Korrosivität der Atmosphäre
 - Oberflächenvorbereitung, Strahlverfahren
 - Korrosions- und beschichtungsgerechtes Konstruieren
 - Korrosionsschutzauswahl
 - Metallische Überzüge, anorganische nichtmetallische Schutzschichten
 - Beschichtungsstoffe
 - Beschichtungen und Systeme, Duplexsysteme, Beschichtungen auf Restrost
 - Pulverbeschichtungen, Industrielackierung
 - Applikation von Beschichtungsstoffen, Ausführung und Instandsetzung
 - Prüfung von Beschichtungsstoffen, Prüfung von Beschichtungen
 - Qualitätssicherung in Werkstatt und auf Baustellen
 - Spezielle Fragen Beschichtung
 - Brandschutzbeschichtungen
 - Gesundheits- und Umweltschutz
 - Kathodischer Korrosionsschutz
 - Korrosion und Korrosionsschutz von Beton
 - DIN EN ISO 12944, ZTV-KOR-Stahlbauten, TL/TP-KOR-Stahlbauten
 - Aufmaß
 - Vergabe- und Vertrags-Ordnung für Bauleistungen (VOB)
 - Kalkulation
 - Schadensfälle, Schadensanalytik
 - Labor-Praktikum
 - Schriftliche Prüfung
-