



POLIMERI E COMPOSITI

Le Vernici

INTRODUZIONE TECNOLOGICA

DESCRIZIONE

Durante il corso i partecipanti avranno l'opportunità di venire in contatto con le principali caratteristiche di vernici industriali, composizione, tecniche di deposizione, preparazione del substrato e rappresentazione grafica a disegno.

Il docente, inoltre, esplorerà le metodologie di collaudo e controllo qualità applicabili ad un manufatto, oltre che descrivere le failure mode più tipiche di questo processo.

Il corso, pur non raggiungendo idoneo a tecnologi, costruisce con efficacia una cultura di base per la corretta interazione con gli attori del processo di verniciatura, che siano interni all'azienda o fornitori.

OBIETTIVI

- Comprendere le vasi delle vernici e le applicazioni industriali
- Esplorarne processi di deposizione, preparazione e sicurezza sul lavoro
- Conoscere le failure tipiche, metodi di controllo, cause e prevenzione

PROGRAMMA

- Introduzione alle vernici come materiale d'apporto
- Caratteristiche e scopi delle principali vernici
- Processi industriali e sicurezza sul lavoro
- La rappresentazione a disegno tecnico
- Accenni di FMEA di processo di verniciatura
- Accenni di FMEA di prodotto di verniciatura
- Le tecniche di controllo qualità - Prove Ambientali
- Le tecniche di controllo qualità - Prove Distruttive e Non Distruttive
- Case Study
- Test Finale



HYBRID LEARNING
SCEGLI IN PRESENZA O ONLINE



APPRENDIMENTO
ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE



1 GIORNO
IN DEFINIZIONE



CORSO FORMAZIONE 450 €
IVA ESCLUSA

TEST APPRENDIMENTO
GRATUITO

