

PEINTURES ET VERNIS LES CONSTITUANTS – LIANTS & ADDITIFS

REF. FO FORM PE1 - 2 jours (14 heures)

Objectif(s) : *Connaître les ingrédients de base des peintures et vernis et comprendre comment ils sont formulés.*

Sessions en 2012
à Paris :
13-14 février

Public :
Ingénieurs,
Techniciens,
Formulateurs.

Prix :
600 € H.T.

Déjeuners :
39 € H.T.

◆ Liants des peintures et vernis

Les polymères ou macromolécules & leur formulation

Feuils formés par évaporation de solvant

Feuils formés par oxydation du liant

Feuils formés par action de chaleur ou catalyse chimique

Feuils formés par réaction des deux composants

Liants divers

◆ Solvants

Rôles – propriétés

Solvants vrais et latents - Diluants

Choix des solvants

◆ Plastifiants

Rôles – propriétés

Etude des principaux plastifiants

◆ Pigments et colorants

Le dioxyde de titane, le blanc de zinc, le lithophone, les

pigments noirs, les pigments minéraux de couleur, les

pigments organiques, les pigments modernes, les pigments

métalliques. Les colorants

◆ Charges

Rôles et propriétés

Monographies des principales charges

Choix des charges

◆ Adjuvants

Les siccatifs : Applications

Les surfactifs : Applications

Les additifs : fongicides, biocides, anti-peaux,

épaississants, gélifiants

ATOMER

Formation Continue - N° d'organisme de formation : 11 95 02 857 95

Tél. : +33 (0)1 39 84 15 87 - E-mail : contact@atomer.fr

13, rue de la Coque F-95410 GROSLAY