



## 100 CS1 - Distributeur - Colorimétrie instrumentale

Colorimétrie instrumentale pour finition à très bas COV

### Description du programme

*Cette formation apporte les connaissances nécessaires à la compréhension de la colorimétrie instrumentale pour le contretypage des teintes réalisées avec les finitions à très bas COV.*

*Elle intègre :*

- les connaissances théoriques de la couleur nécessaires à la compréhension de la colorimétrie instrumentale,
- les exercices pratiques sur les différentes étapes de la colorimétrie instrumentale.

*Cette formation comporte une part importante de travaux pratiques utilisant des peintures hydrodiluable à très faible valeur de COV.*

*Cette formation s'inscrit dans la continuité des formations initiales 100 PE2 ou 100 PE4.*

### Durée

14.00 heures (2.00 jours)

### Profils des apprenants

- Techniciens et technico-commerciaux maîtrisant l'application des finitions hydrodiluable revemies à très bas COV

### Prérequis

- Les stagiaires ont préalablement participé aux formations 100 PE2 ou 100 PE4 sur les techniques d'application des peintures hydrodiluable à très bas COV

### Accessibilité et délais d'accès

Centres accessibles aux personnes en situation de handicap.

Référente Handicap : Léa VERSTRAETE

Tél. : 03 44 77 73 86 Courriel : lea.verstraete@basf.com

4 semaines

### Qualité et indicateur de résultats

Nos stagiaires nous attribuent un taux de satisfaction de 97% sur l'ensemble de nos formations

Notre centre de formation agréé QUALIOPi sous le numéro : 22 60 02878 60

**BASF Coatings France SAS**  
ZI du Merret - Rue André Pommery  
Case courrier 48  
60840 BREUIL-LE-SEC  
+33344777723

Société par Actions Simplifiée  
au capital de 15 285 928€  
Numéro SIRET : 98248652400027,  
APE 6420Z  
TVA FR27982486524



pour la catégorie : Actions de formation

# BASF Coatings France S.A.S.

ZI du Merret - Rue André Pommery  
60840 BREUIL-LE-SEC  
Email : sandrine.beroudiaux@basf.com  
Tel : +3334477723



## 100 CS1 - Distributeur - Colorimétrie instrumentale

Colorimétrie instrumentale pour finition à très bas COV

### Objectifs pédagogiques

- Utiliser de façon efficace la colorimétrie instrumentale en connaissant les étapes importantes de la mesure spectrale
- Réussir l'intégration des mesures dans les solutions logicielles d'une balance informatisée connectée sur internet
- Analyser les résultats en comprenant les courbes spectrales, la nature des constituants de la teinte
- Connaître les interactions entre les connaissances théoriques et l'ajustage électronique
- Approfondir les fonctions d'ajustage par l'utilisation de fonction de correction complémentaire

### Contenu de la formation

- Travailler en sécurité. Respecter les règles d'hygiène et de sécurité dans l'atelier peinture
- Découvrir et employer le spectrophotocolorimètre et les solutions logicielles associées
- Réaliser des mesures à partir d'exercices pratiques
- Connaître les principes de la colorimétrie instrumentale (courbes spectrales, règles colorimétrique)
- Interpréter les résultats et sélectionner la solution
- Utiliser les fonctions avancées d'ajustage

### Organisation de la formation

#### Équipe pédagogique

Formateurs professionnels qualifiés par la marque Glasurit

#### Ressources pédagogiques et techniques

- Cours théoriques en salle
- Vidéo-projection
- BAO, Balance Assistée par Ordinateurs
- Exercices pratiques et application des produits de peinture en atelier
- Discussions et échanges
- Ressources documentaires dématérialisées

#### Dispositif de suivi de l'exécution de l'évaluation des résultats de la formation

- Questionnaire d'évaluation des connaissances (début et fin de stage)
- Feuille d'émargement signée par le stagiaire et le formateur
- Certificat de réalisation d'une action de formation

### Prix HT (en euros)

900.00

Notre centre de formation agréé QUALIOPi sous le numéro : 22 60 02878 60

BASF Coatings France SAS  
ZI du Merret - Rue André Pommery  
Case courrier 48  
60840 BREUIL-LE-SEC  
+3334477723

Société par Actions Simplifiée  
au capital de 15 285 928€  
Numéro SIRET : 98248652400027,  
APE 6420Z  
TVA FR27982486524



pour la catégorie : Actions de formation