BLACKBIRD FOR TRAINING

فحص الطلاءات الواقية – المستوى الثاني

11 – 15 يناير 2027

برشلونة (إسبانيا)

UK Traininig

PARTNER



www.blackbird-training.com

فحص الطلاءات الواقية – المستوى الثاني

المرجع: 198823_3255513 **التاريخ:** 11 – 15 يناير 2027 **المكان:** برشلونة (إسبانيا) **الرسوم:** GBP 5900

مقدمة

تُعد دورة فحص الطلاءات الواقية - المستوى الثاني برنامجًا مهنيًا متقدمًا يركّز على تطوير مهارات التفتيش والإشراف الفني على أنظمة الطلاء في البيئات الصناعية. تم تصميم هذه الدورة للمتخصصين الذين يمتلكون معرفة سابقة بأساسيات الفحص ويرغبون في الانتقال إلى مستوى أعلى من التحليل الفني واتخاذ القرار المهني.

تهدف الدورة إلى تمكين المشاركين من فهم متعمق لمراحل الفحص المختلفة، بدءًا من مراجعة المواصفات الفنية، مرورًا بمتابعة التحضير والتطبيق، وانتهاءً بتقييم جودة الطلاء بعد التنفيذ. كما تركز على تعزيز القدرة على اكتشاف العيوب وتحليل أسبابها واقتراح الإجراءات التصحيحية المناسبة.

تدعم هذه الدورة المؤسسات التي تسعى إلى رفع كفاءة أنظمة الحماية من التآكل، وتحسين جودة الأصول، وتقليل تكاليف الصيانة على المدى الطويل. ويكتسب المشاركون من خلالها مهارات عملية تسهم في تحسين الأداء العام لأعمال التفتيش وضمان الالتزام بالمعايير المعتمدة.

أهداف الدورة

تهدف هذه الدورة إلى بناء كفاءة متقدمة في مجال فحص الطلاءات الواقية. وبنهاية البرنامج سيكون المشارك قادرًا على:

- تفسير المواصفات الفنية ومعايير فحص الطلاء بدقة عالية.
- تطبيق أساليب فحص متقدمة خلال مراحل التحضير والتطبيق والمعالجة.
- تقييم جودة أنظمة الطلاء ومطابقتها لمتطلبات المشروع.
- التعرف على عيوب الطلاء وتحليل أسباب حدوثها.
- استخدام أدوات القياس والفحص بطريقة صحيحة واحترافية.
- مراجعة واعتماد نتائج الفحص والتقارير الفنية.
- التنسيق مع فرق العمل لاتخاذ الإجراءات التصحيحية المناسبة.
- دعم أنظمة الجودة والالتزام الفني في مشاريع الطلاء.



محاور الدورة

اليوم الأول: أسس فحص الطلاء المتقدم

- مراجعة أنظمة الطلاء وآليات الحماية من التآكل.
- دور ومسؤوليات مفتش الطلاء في المشاريع.
- قراءة وتفسير المواصفات والمعايير الفنية.
- التخطيط المسبق لأعمال الفحص وتحديد نقاط التحكم.
- أخلاقيات المهنة ومتطلبات السلامة أثناء الفحص.
- متطلبات التوثيق وسجلات التفتيش.

اليوم الثاني: فحص تحضير الأسطح

- معايير نظافة الأسطح قبل الطلاء.
- التحقق من طرق التنظيف والتحضير.
- قياس خشونة السطح والتحقق من ملاءمتها.
- مراقبة الظروف البيئية قبل التطبيق.
- اكتشاف عيوب التحضير وعدم المطابقة.
- مناقشة حالات عملية من واقع العمل.

اليوم الثالث: فحص تطبيق الطلاء

- متابعة عمليات خلط الطلاء وتجهيزه.
- فحص طرق وأدوات تطبيق الطلاء.
- قياس سماكة الطلاء أثناء التطبيق وبعده.
- مراقبة الظروف البيئية أثناء التنفيذ.
- اكتشاف عيوب التطبيق الشائعة.
- تطبيقات عملية باستخدام أدوات الفحص.



اليوم الرابع: تقييم العيوب وضبط الجودة

- تصنيف عيوب الطلاء وأشكالها المختلفة.
- تحليل الأسباب الجذرية لعيوب الطلاء.
- معايير القبول والرفض في أعمال الطلاء.
- تحديد الإجراءات التصحيحية والمعالجة.
- التحقق من جودة الإصلاحات المنفذة.
- توثيق نتائج الفحص النهائية.

اليوم الخامس: التقارير والتقييم النهائي

- إعداد تقارير فحص احترافية وواضحة.
- عرض نتائج الفحص والتواصل مع الأطراف المعنية.
- اتخاذ القرار الفني المبني على المعايير.
- مراجعة دراسات حالة واقعية.
- تقييم نهائي لمعارف ومهارات المشاركين.
- خلاصة الدورة والتوجيهات المهنية.

لماذا يجب عليك حضور هذه الدورة؟ الإيجابيات والسلبيات

- تطوير مهارات فنية متقدمة في فحص الطلاءات.
- تعزيز القدرة على اكتشاف العيوب ومعالجتها.
- تحسين جودة التقارير الفنية والقرارات المهنية.
- دعم الالتزام بالمعايير الفنية المعتمدة.
- رفع مستوى الموثوقية والكفاءة المهنية.
- تقليل مخاطر فشل أنظمة الطلاء.
- دعم برامج الجودة وحماية الأصول.
- توسيع نطاق المسؤوليات المهنية للمشارك.

الخاتمة

تقدم دورة فحص الطلاءات الواقية - المستوى الثاني محتوى متخصصًا ومتقدمًا يلبّي احتياجات المهنيين العاملين في مجال التفتيش الفني. تركز الدورة على تطوير المهارات التحليلية، وتعزيز القدرة على تقييم الجودة، وتحسين أساليب التوثيق واتخاذ القرار.



من خلال الجمع بين المعرفة النظرية والتطبيق العملي، تساعد الدورة المشاركين على التعامل بثقة مع التحديات الفنية المعقدة، والمساهمة في تحسين أداء أنظمة الطلاء وحماية الأصول على المدى الطويل. تمثل هذه الدورة خطوة مهمة في المسار المهني لكل من يسعى إلى التميز في مجال فحص الطلاءات الواقية.

