

دورة فحص الطلاب الواقية – المستوى الأول من اعتماد ناس

10 – 14 يناير 2027

القاهرة (مصر)

UK Traininig

PARTNER



دورة فحص الطلاءات الواقية - المستوى الأول من اعتماد ناس

المرجع: 343790_3255512 التاريخ: 10 - 14 يناير 2027 المكان: القاهرة (مصر) الرسوم: GBP 4900

مقدمة

تلعب الطلاءات الواقية دورًا محوريًا في حماية المنشآت والمعدات من التآكل والتلف الناتج عن العوامل البيئية والتشغيلية. ومع ازدياد قيمة الأصول الصناعية وتعقيد المشاريع الهندسية، أصبحت جودة تطبيق الطلاءات ومراقبتها عاملاً أساسيًا في إطالة عمر الأصول وتقليل تكاليف الصيانة والإصلاح. وهنا يبرز دور فحص الطلاءات الواقية كوظيفة فنية دقيقة تتطلب معرفة متخصصة ومعايير واضحة.

تم تصميم دورة فحص الطلاءات الواقية - المستوى الأول من اعتماد ناس لتزويد المهنيين بالمعرفة الأساسية والمتقدمة نسبيًا اللازمة لفهم مبادئ الطلاءات الواقية وأساليب فحصها. تستهدف الدورة المديرين التنفيذيين المعنيين بإدارة الأصول، وقادة الفرق الفنية، والمفتشين، والمهندسين، وأصحاب الخبرة المتقدمة الذين يعملون في مجالات تتطلب رقابة صارمة على جودة الطلاءات.

تكمّن الفائدة العملية للدورة في تمكين المشاركين من تقييم أعمال الطلاء وفق المعايير المعتمدة، واكتشاف العيوب مبكرًا، وضمان الالتزام بالمواصفات الفنية. كما تسهم الدورة في تحسين موثوقية المشاريع، وتقليل المخاطر التشغيلية، ودعم اتخاذ القرار الفني المبني على الفحص والتحليل المهني.

أهداف الدورة

تهدف دورة فحص الطلاءات الواقية - المستوى الأول من اعتماد ناس إلى بناء أساس مهني قوي في مجال فحص الطلاءات، مع التركيز على التطبيق العملي والمعايير المعتمدة.

- فهم مبادئ الطلاءات الواقية وأهميتها.
- التعرف على أنواع الطلاءات واستخداماتها المختلفة.
- استيعاب خطوات تحضير الأسطح قبل الطلاء.
- تطبيق أساليب الفحص أثناء وبعد تنفيذ الطلاء.
- استخدام أدوات القياس والفحص بطريقة صحيحة.
- التعرف على العيوب الشائعة في الطلاءات.
- تحليل نتائج الفحص وتوثيقها بشكل مهني.
- دعم الجاهزية للحصول على الاعتماد المهني في فحص الطلاءات.

UK Traininig

PARTNER



محاوِر الدورة

اليوم الأول: أساسيات التآكل والطلاءات الواقية

- التعريف بمفهوم التآكل وتأثيره على الأصول.
- فهم دور الطلاءات الواقية في منع التآكل.
- التعرف على أنواع الطلاءات الواقية.
- دراسة مكونات أنظمة الطلاء.
- فهم المواصفات والمعايير الفنية للطلاءات.
- مناقشة حالات عملية لفشل الطلاءات.

اليوم الثاني: تحضير الأسطح قبل الطلاء

- أهمية تحضير السطح في جودة الطلاء.
- طرق تنظيف الأسطح وإزالة الملوثات.
- تقييم حالة السطح قبل الطلاء.
- قياس خشونة السطح ومتطلباتها.
- التحقق من جاهزية السطح للتطبيق.
- تمارين تطبيقية على فحص تحضير الأسطح.

اليوم الثالث: تطبيق الطلاءات وأساليب الفحص

- فهم خطوات تطبيق الطلاءات الواقية.
- مراقبة ظروف التطبيق أثناء العمل.
- فحص سماكة الطبقات أثناء التنفيذ.
- التحقق من الالتزام بتعليمات التطبيق.
- توثيق ملاحظات الفحص أثناء الطلاء.
- تحليل أمثلة تطبيقية من مواقع العمل.

UK Training

PARTNER



اليوم الرابع: أدوات القياس واكتشاف العيوب

- التعرف على أدوات فحص الطلاءات.
- قياس سماكة الطلاء الجاف.
- اكتشاف العيوب السطحية الشائعة.
- تحليل أسباب ظهور العيوب.
- تقييم تأثير العيوب على أداء الطلاء.
- تطبيق عملي على استخدام أدوات القياس.

اليوم الخامس: التقييم النهائي والتطبيق العملي الشامل

- مراجعة شاملة لجميع محاور الدورة.
- تنفيذ فحص متكامل لنظام طلاء واق.
- تحليل نتائج الفحص وكتابة التقارير.
- تقييم الالتزام بالموصفات والمعايير.
- قياس مستوى استيعاب المشاركين.
- تلخيص النتائج وتحديد مجالات التحسين.

لماذا يجب عليك حضور هذه الدورة؟ الإيجابيات والسلبيات

- موجهة لأصحاب الخبرة المتقدمة.
- تعزز القدرة على فحص الطلاءات باحترافية.
- تقلل من مخاطر فشل الطلاءات.
- تدعم حماية الأصول على المدى الطويل.
- تركيز قوي على التطبيق العملي.
- تحسين جودة التقارير الفنية.
- دعم المسار المهني في مجال الفحص.
- رفع مستوى الالتزام بالموصفات الفنية.

الخاتمة

تقدم دورة فحص الطلاءات الواقية - المستوى الأول من اعتماد ناس أساسًا مهنيًا متينًا لفهم وتطبيق مبادئ فحص الطلاءات وفق المعايير المعتمدة، وهي موجهة للمهنيين ذوي الخبرة المتقدمة الذين يتحملون مسؤوليات فنية ورقابية في مشاريع تتطلب

أعلى مستويات الجودة UK Training

PARTNER



من خلال الجمع بين المعرفة النظرية والتطبيق العملي، تساعد الدورة المشاركين على اكتشاف العيوب مبكرًا، وتحسين جودة
الطلاءات، وحماية الأصول من التآكل والتلف. كما تسهم في تعزيز الثقة في نتائج الفحص ودعم القرارات الفنية المبنية على أسس
علمية واضحة.

بشكل عام، تمثل هذه الدورة خطوة مهمة لكل من يسعى إلى التميز المهني في مجال فحص الطلاءات الواقية وضمان
استدامة الأصول وجودة المشاريع.

UK Traininig

PARTNER

