

FICHA TÉCNICA

Curso: Aplicación de pinturas e imprimaciones protectoras. EOCB0109 - Operaciones auxiliares de revestimientos continuos en construcción

Horas: 80

Objetivos:

Describir y almacenar mezclas genéricas de pinturas, barnices y plastecidos, siguiendo las instrucciones de elaboración y observando las condiciones de calidad y seguridad establecidas. Definir y aplicar imprimaciones y pinturas protectoras mediante técnicas a pistola, rodillo o brochas.

Dirigido a:

Peón de la construcción de edificios.
Operario de Acabados.
Ayudante de Albañil.
Ayudante de Pintor.
Peón especializado.

Capacita para:

Este título capacita para aplicar imprimaciones y pinturas protectoras en construcción.

Otros datos:

- El curso permite conocer con exactitud cómo aplicar correctamente una pintura o imprimación protectora en un soporte en construcción.
- Presenta ejercicios de autoevaluación que refuerzan los contenidos expuestos a lo largo del mismo.
- Muestra imágenes ilustrativas que ayudan a comprender el contenido formativo.
- A lo largo de los capítulos se detallan varias aplicaciones prácticas para facilitar una mejor asimilación de los contenidos expuestos.

Contenido Formativo:

1. Recepción de pinturas para tratamientos especiales y protectores de construcción y sus soportes de aplicación

- 1.1. Introducción
- 1.2. Componentes de las pinturas, pigmentos, catalizadores, disolventes y diluyentes
- 1.3. Tipos y propiedades de las pinturas de construcción

FICHA TÉCNICA

- 1.4. Composición y dosificación de las pinturas según aplicaciones y recomendaciones del fabricante
- 1.5. Sellos de calidad y marcas homologadas en componentes y pinturas de construcción
- 1.6. Suministro, almacenamiento y control de pinturas
- 1.7. Relaciones de las pinturas con otros elementos y tajos de la obra
- 1.8. Procesos y condiciones de seguridad que deben cumplirse en las operaciones de aplicación de pinturas para tratamientos especiales y protectores de construcción y sus soportes de aplicación
- 1.9. Resumen

2. Recepción de imprimaciones y protectores de paramentos de construcción y sus soportes de aplicación

- 2.1. Introducción
- 2.2. Tipos de tratamientos especiales
- 2.3. Condiciones previas del soporte a tratar
- 2.4. Composición y dosificación de los tratamientos de paramentos de construcción según aplicaciones y recomendaciones de fabricantes
- 2.5. Sellos de calidad y marcas homologadas en componentes de los tratamientos a paramentos de construcción
- 2.6. Suministro, almacenamiento y control de tratamientos a paramentos de construcción
- 2.7. Relaciones de los tratamientos a paramentos de construcción con otros elementos y tajos de obra
- 2.8. Procesos y condiciones de seguridad que deben cumplirse en las operaciones de aplicación de imprimaciones y protectores de paramentos de construcción y sus soportes de aplicación
- 2.9. Resumen

3. Elaboración de mezclas y aplicación de imprimaciones en superficies de construcción

- 3.1. Introducción
- 3.2. Procesos y condiciones de manipulación y almacenamientos de pinturas y mezclas
- 3.3. Elaboración de mezclas de pinturas
- 3.4. Aplicación de pinturas
- 3.5. Control de la aplicación de pinturas
- 3.6. Procesos y condiciones de manipulación y tratamiento de residuos
- 3.7. Factores de innovación tecnológica: materiales, técnicas y equipos innovadores de reciente implantación
- 3.8. Puesta en práctica de las medidas preventivas planificadas para ejecutar los trabajos de elaboración de mezclas y aplicación de imprimaciones en superficies de construcción en condiciones de seguridad
- 3.9. Resumen

4. Elaboración de mezclas y aplicación de tratamientos especiales y protectores en construcción

- 4.1. Introducción
- 4.2. Procesos y condiciones de manipulación y almacenamientos de imprimaciones y materiales para su elaboración
- 4.3. Elaboración de mezclas de imprimaciones protectoras

FICHA TÉCNICA

- 4.4. Aplicación de imprimaciones protectoras
- 4.5. Control de la aplicación de imprimaciones
- 4.6. Procesos y condiciones de manipulación y tratamiento de residuos
- 4.7. Factores de innovación tecnológica: materiales, técnicas y equipos innovadores de reciente implantación
- 4.8. Puesta en práctica de las medidas preventivas planificadas para ejecutar los trabajos de elaboración de mezclas y aplicación de tratamientos especiales y protectores en construcción en condiciones de seguridad
- 4.9. Resumen