



PINTORES Y/O EMPAPELADORES

72311035

Marque con una X el período correspondiente:

1º PERIODO FORMATIVO

Pintor de edificios i

Preparado de paramentos en paredes nuevas y viejas
Aparejos, plastes y enlucidos.
Útiles y herramientas.
Pinturas al agua y al temple.
Compresores: tipos y funcionamiento.
Pintura a la caseína y similares.

Pintor de edificios ii

Generalidades sobre pinturas.
Trabajos previos.
Defectos más corrientes.
Revestimientos plásticos.

2º PERIODO FORMATIVO

Trabajos elementales en las obras de pintura en construcción

Empleo de útiles, herramientas y pequeña maquinaria de pintura en
Construcción
Prevención de riesgos laborales en trabajos de pintura en construcción, técnicas y equipos
Recepción de pinturas para tratamientos especiales y protectores de construcción y
sus soportes de aplicación
Introducción
Componentes de las pinturas, pigmentos, catalizadores, disolventes y diluyentes
Tipos y propiedades de las pinturas de construcción
Composición y dosificación de las pinturas según aplicaciones y recomendaciones del
fabricante Sellos de calidad y marcas homologadas en componentes y pinturas de
construcción Suministro, almacenamiento y control de pinturas
Relaciones de las pinturas con otros elementos y tajos de la obra
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
Resumen



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

Introducción

Tipos de tratamientos especiales

Condiciones previas del soporte a tratar

Composición y dosificación de los tratamientos de paramentos de construcción según aplicaciones y recomendaciones de fabricantes

Sellos de calidad y marcas homologadas en componentes de los tratamientos a paramentos de construcción

Suministro, almacenamiento y control de tratamientos a paramentos de construcción

Relaciones de los tratamientos a paramentos de construcción con otros elementos y tajos de obra

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

Resumen

Elaboración de mezclas y aplicación de imprimaciones en superficies de construcción

Introducción

Procesos y condiciones de manipulación y almacenamientos de pinturas y mezclas

Elaboración de mezclas de pinturas

Aplicación de pinturas

Control de la aplicación de pinturas

Procesos y condiciones de manipulación y tratamiento de residuos

Factores de innovación tecnológica: materiales, técnicas y equipos innovadores de reciente implantación

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

Resumen

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

Introducción

Procesos y condiciones de manipulación y almacenamientos de imprimaciones y materiales para su elaboración

Elaboración de mezclas de imprimaciones protectoras

Aplicación de imprimaciones protectoras

Control de la aplicación de imprimaciones

Procesos y condiciones de manipulación y tratamiento de residuos

Factores de innovación tecnológica: materiales, técnicas y equipos innovadores de reciente implantación

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



Resumen

○ 3º PERIODO FORMATIVO

Preparación de soportes para revestir

Saneamiento y limpieza de soportes para revestimiento

Introducción

Tipos de soportes para revestimiento

Tipos de revestimientos

Estado y condiciones previas del soporte

Patología de los revestimientos

Materiales para saneamiento y limpieza

Equipos para saneamiento y limpieza de soportes para revestimiento

Ejecución de tratamientos de saneamiento

Ejecución de tratamientos de limpieza

Ejecución de tratamiento de contornos

Relaciones del saneamiento y limpieza de soportes con otros elementos y tajos de obra

Manipulación y tratamiento de residuos. Defectos de ejecución habituales: causas y efectos.

Riesgos laborales y ambientales. Medidas de prevención

Materiales, técnicas y equipos innovadores de reciente implantación en saneamiento y limpieza de soportes

Procesos y condiciones de seguridad que deben cumplirse en las operaciones de saneamiento y limpieza de soportes para revestimiento

Puesta en práctica de las medidas preventivas planificadas para ejecutar los trabajos de saneamiento y limpieza de soportes para revestimiento en condiciones de seguridad

Tratamientos de regularización y adherencia de soportes para revestimiento

Introducción

Estado y condiciones previas del soporte

Condiciones para la adherencia y agarre de las mezclas

Materiales para tratamientos de regularización y adherencia:
tipos, funciones y propiedades

Equipos para regularización y adherencia de soportes para revestimiento

Ejecución de tratamiento de regularización

Ejecución de tratamientos de adherencia

Relaciones de regularización y adherencia de soportes con otros elementos y tajos de obra

Procesos y condiciones de manipulación y tratamiento de residuos.

Defectos de ejecución habituales: causas y efectos

Materiales, técnicas y equipos innovadores de reciente implantación en regularización y adherencia de soportes

Procesos y condiciones de seguridad que deben cumplirse en las operaciones de tratamientos de regularización y adherencia de soportes para revestimiento

Puesta en práctica de las medidas preventivas planificadas para ejecutar los trabajos de tratamientos de regularización y adherencia de soportes para revestimiento en condiciones de seguridad

Proceso y preparación de equipos y medios en trabajos de pintura en construcción



Trabajos elementales en las obras de pintura en construcción

Introducción

Conocimiento de los trabajos de pintura en construcción

Geometría elemental aplicada a obra de pintura en construcción

Empleo de útiles, herramientas y pequeña maquinaria de pintura en construcción

Introducción

Conocimiento de útiles y herramientas de uso en obras de pintura en construcción

Empleo de pequeña maquinaria en obras de pintura

Prevención de riesgos laborales en trabajos de pintura en construcción, técnicas y equipos

Introducción

Técnicas preventivas específicas en trabajos de pintura en construcción

Derechos y obligaciones del trabajador en materia de prevención de riesgos laborales

Equipos de protección individual empleados en trabajos de pintura en construcción

Equipos de protección colectiva empleados en trabajos de pintura en construcción

Medios auxiliares empleados en obras de pintura en construcción: clases y características,

adecuación y uso, montaje, revisión y desmontaje, almacenaje

O 4º PERIODO FORMATIVO

Prevención de riesgos laborales

Conceptos básicos sobre seguridad y salud en el trabajo.

Riesgos generales y su prevención.

Elementos básicos de la gestión de la gestión de prevención de riesgos.

Primeros auxilios.

Control de calidad

Introducción a la gestión de calidad.

Conceptos básicos.

Evolución del concepto de calidad y de su entorno.

Necesidad e importancia de la estrategia de la calidad.

Herramientas de la calidad.

La gestión de la calidad.

Sistemas de calidad.

Gestión del medioambiente

El medio ambiente: desarrollo sostenible.

Contaminación atmosférica.

contaminación de aguas.

Contaminación de residuos sólidos.

La gestión medioambiental de la empresa.

Auditorías ambientales, certificado de empresas.



O 5º PERIODO FORMATIVO

Recogida, transporte y almacenamiento de residuos industriales

Recogida y transporte.

Almacenamiento.

Aplicación de normas de seguridad y salud y protección del medioambiente en la recogida, transporte y almacenamiento de residuos industriales.

Tratamiento de residuos industriales

Tratamiento físico-químico.

Tecnologías de solidificación-estabilización.

Tratamiento térmico o valorización energética.

Valorización.

Aplicación de normas de seguridad y salud y protección del medioambiente en tratamiento de residuos industriales.

Vertido de residuos industriales en depósitos de seguridad

Requisitos generales para la localización de depósitos de seguridad.

Fase de construcción.

Fase de explotación o funcionamiento.

Sellado y clausura.

Vigilancia y control post-clausura.

Recuperación ambiental del depósito de seguridad.

Aplicación de normas de seguridad y salud y protección del medioambiente en el vertido de residuos industriales.

O 6º PERIODO FORMATIVO

Análisis del perfil profesional

Introducción

El perfil profesional

El contexto sociolaboral

Itinerarios formativos y profesionales

Resumen

La información profesional. Estrategias y herramientas para la búsqueda de empleo

Introducción

Canales de información del mercado laboral: INE, Observatorio de Empleo y portales de empleo

Agentes vinculados con la orientación formativa y laboral e intermediadores laborales: SPEE, servicios autonómicos de empleo, tutores de empleo, OPEA, gabinetes de orientación, ETT, empresas de selección, consulting, asesorías y agencias de desarrollo



Elaboración de una guía de recursos para el empleo y la formación

Técnicas de búsqueda de empleo

Canales de acceso a información. La web: portales, redes de contactos, otros

Procesos de selección

Resumen

Calidad en las acciones formativas. Innovación y actualización docente

Introducción

Procesos y mecanismos de evaluación de la calidad formativa

Realización de propuestas de los docentes para la mejora para la acción formativa

Centros de referencia nacional

Perfeccionamiento y actualización técnico-pedagógica de los formadores: planes de perfeccionamiento técnico

Centros Integrados de Formación Profesional

Programas europeos e iniciativas comunitarias

Resumen

Introducción al ordenador (hardware y software)

Introducción

Hardware

Software

Resumen

Ejercicios de repaso y autoevaluación

Utilización básica de los sistemas operativos

Introducción

Interface

Carpetas, directorios, operaciones con ellos

Ficheros, operaciones con ellos

Aplicaciones y herramientas del Sistema operativo

Exploración/navegación por el Sistema operativo

Configuración de elementos del Sistema operativo

Utilización de cuentas de usuario

Creación de un Backup

Soportes para la creación de un Backup

Realización de operaciones básicas en un entorno de red

Resumen

Introducción a la búsqueda de información en internet

Introducción

Qué es Internet

Aplicaciones de Internet dentro de la empresa

Historia de Internet

Terminología relacionada

Protocolo TCP/IP



Direccionamiento
Acceso a Internet
Seguridad y ética en Internet
Resumen

Navegación por la World Wide Web

Introducción
Definiciones y términos
Navegación
Histórico
Manejar imágenes
Guardado
Búsqueda
Vínculos
Favoritos
Impresión
Caché
Cookies
Niveles de seguridad
Resumen

Utilización y configuración del correo electrónico como intercambio de información

Introducción
Definiciones y términos
Funcionamiento
Gestores de correo electrónico
Correo web
Resumen

Transferencia de archivos FTP

Introducción
Servidores FTP
Definiciones y términos relacionados
Resumen