

MF1902_1 PAVIMENTOS LIGEROS CON APOYO CONTINUO

Modalidad



Presencial

Duración



40 horas

Precio



A consultar

Bonificable para empresas a través de crédito FUNDAE

CONTENIDOS

Instalación de pavimentos ligeros. Sistema flotante.

1. Estructura y características de pavimentos ligeros por piezas: - Capas y elementos alojados sobre el soporte de los pavimentos ligeros con apoyo continuo (instalaciones, barrera de vapor, aislamientos). Efectos sobre estos pavimentos. - Capa de nivelación. - Imprimitaciones. - Tipos de piezas ligeras (losetas, rollos, lamas, parqué). - Sistemas de instalación de pavimentos ligeros con apoyo continuo: pegada o flotante. - Campos de aplicación. - Diferencias con la estructura de pavimentos con piezas rígidas.
2. Puntos singulares en la instalación de pavimentos ligeros con apoyo continuo, sistemas de resolución: - Juntas del soporte. - Juntas de movimiento de los pavimentos ligeros con apoyo continuo. - Encuentro con paramentos verticales. - Encuentro con instalaciones. Efectos posibles de las distintas instalaciones y sus conducciones sobre los pavimentos ligeros con apoyo continuo.
3. Organización del tajo: - Relaciones con otros elementos y tajos de obra. - Fases del trabajo, secuencia de actividades y orden de ejecución. - Interferencias entre actividades (actividades simultáneas o sucesivas). - Acondicionamiento del tajo. - Condiciones de recepción, acopio y manipulación de materiales que componen el sistema. - Cálculo de acopios los elemento del sistema de pavimentos ligeros con apoyo continuo. - Replanteo y localización de puntos singulares (juntas, encuentros) de pavimento ligero con apoyo continuo.
4. Técnicas manuales de aplicación de imprimaciones y barreras contra el paso de vapor con productos líquidos: - Imprimitaciones o tratamientos promotores de adherencia (funciones y campos de aplicación, materiales). - Barrera contra el paso de vapor (función, casos en las que se recomienda su instalación, impermeabilizaciones líquidas). - Comprobaciones del soporte. - Rendimiento y número de capas de la aplicación. - Secado.
5. Técnicas de colocación de capas complementarias en láminas y rollos: - Barrera contra el paso de vapor mediante láminas. - Aislamientos (funciones térmica, acústica y antiestática, materiales y formatos). - Solapes del material y encuentros con paramentos verticales.
6. Técnicas de colocación de lamas flotantes: capas y composición de lamas (material resiliente ?vinílicos, caucho, pvc, linóleo, u otros?, textil ?fibras naturales o sintéticas?, corcho, madera, bambú y laminados). - Comprobaciones del soporte. - Distribución de lamas (elección de paramento de arranque). - Dirección de colocación. - Posicionamiento de juntas de dilatación. - Croquis de colocación. - Ejecución de cortes. - Uniones de enganche mecánico ?clic?, uniones machihembradas y encoladas. - Tratamiento de encuentros (juntas perimetrales y de dilatación, tapajuntas).
7. Calidad final en pavimentos ligeros flotantes: - Planeidad y limpieza. - Defectos y soluciones.
8. Equipos para instalación de pavimentos ligeros flotantes: - Tipos y funciones. - Selección, comprobación y manejo.
9. Prevención de riesgos laborales en los trabajos de pavimentos ligeros flotantes: - Riesgos laborales y ambientales específicos. - Técnicas preventivas específicas. - Equipos de protección individual y

medios de protección colectiva (colocación, usos y obligaciones, mantenimiento), medios auxiliares. - Derechos y obligaciones del trabajador en materia de prevención de riesgos laborales.

10. Materiales, técnicas y equipos innovadores de reciente implantación en la instalación de pavimentos ligeros con apoyo continuo flotantes.

Instalación de pavimentos ligeros: sistema pegado y colocación de elementos complementarios.

1. Utilización de los adhesivos empleados en pavimentos ligeros pegados: - Tipos y composición. - Control de humedad del soporte. - Procedimiento de aplicación (capa simple sobre el soporte, doble encolado). - Tiempo abierto. - Disolventes y limpieza. - Rendimiento y número de capas de la aplicación. - Secado.

2. Técnicas de colocación de pavimentos ligeros en rollo: - Composición (material resiliente, textil y corcho). - Ejecución de cortes. - Uniones entre tiras.

3. Técnicas de colocación de pavimentos ligeros en losetas: - Composición (material resiliente, textil y corcho). - Ejecución de cortes. - Uniones entre losetas (a tope, biseladas, mediante termosoldadura manual).

4. Técnicas de revestimiento de peldaños con pavimentos ligeros pegados ?rollos y lamas?.

5. Técnicas de colocación de rodapiés y zanquines. - Materiales y formatos. - Ejecución de cortes. - Uniones entre piezas (rectas y en ángulo, a tope o en bisel).

6. Calidad final en pavimentos ligeros pegados: - Planeidad y limpieza. - Defectos y soluciones.

7. Equipos para instalación de pavimentos ligeros pegados: - Tipos y funciones. - Selección, comprobación y manejo.

8. Prevención de riesgos laborales en los trabajos de pavimentos ligeros pegados: - Riesgos laborales y ambientales específicos. - Técnicas preventivas específicas. - Equipos de protección individual y medios de protección colectiva (colocación, usos y obligaciones, mantenimiento), medios auxiliares. - Derechos y obligaciones del trabajador en materia de prevención de riesgos laborales.

9. Materiales, técnicas y equipos innovadores de reciente implantación en la instalación de pavimentos ligeros con apoyo continuo pegados.

METODOLOGÍA

CONSULTAR FICHA AF (ANEXO)

PROFESORADO

Los profesionales que imparten esta formación cuentan con amplios conocimientos y acreditada experiencia tanto en el sector de la construcción, como en el ámbito de la prevención de riesgos laborales y en el de la formación.

DESTINATARIOS

Los trabajadores que desarrollan su actividad en empresas encuadradas en el marco del Convenio General del Sector de la Construcción.

MATERIAL DIDÁCTICO

- Curso presencial en el que, al inicio de la formación, se entregará a cada alumno, el material didáctico del curso correspondiente.

CERTIFICACIÓN

De participación. Cuando el alumno supera los criterios de asistencia/ finalización establecidos y no ha alcanzado una calificación suficiente, atendiendo a la opinión documentada del monitor y/o coordinador.

NOTA: Realización del curso sujeta a la matriculación de un número mínimo de alumnos.