

INSTALADOR DE PLADUR.- 2

SKU: N / A | Categorías: [Aislamiento](#), [Albañilería](#), [INDÚSTRIAS](#)

INFORMACIÓN DEL CURSO

Horas 200

CURSO DE ESPECIALIZACIÓN

INSTALADOR DE PLADUR

Objetivos

Este curso de Instalador de Pladur le ofrece una formación especializada en la materia. En el ámbito de la edificación y obra civil, es necesario conocer los diferentes campos de las operaciones básicas de revestimiento, dentro del área profesional colocación y montaje. Así, con el presente curso de Instalador de Pladur se pretende aportar los conocimientos necesarios para realizar las labores básicas en instalación de placa de yeso laminado conociendo la materia de PRL en el sector.

Contenidos

1. MÓDULO 1. LABORES BÁSICA EN LA INSTALACIÓN DE PLADUR

UNIDAD DIDÁCTICA 1. INSTALACIÓN DE PVL: MATERIALES Y SISTEMAS.

1. Unidades constructivas en PVL: trasdosados, tabiques, techos, soleras. Funciones.
2. Instalaciones alojadas en sistemas PVL: tipos; cuartos de instalaciones; tomas, cajas y mecanismos.
3. Sistemas de trasdosados: tipos; materiales y elementos.
4. Sistemas de tabiques: tipos; materiales y elementos.
5. Sistemas de techos: tipos; materiales y elementos.
6. Placas de yeso laminado: composición y fabricación; dimensiones normalizadas; bordes; tipos: placas base, especiales y transformados; campos de aplicación.
7. Perfilería: composición, tipos; usos.
8. Elementos de techos: anclajes, suspensiones, cuelgues.
9. Tornillería: tipos, usos, anclajes para cuelgue de cargas.
10. Pastas: tipos; dosificación de agua; elaboración; tiempo de vida útil; fraguado.
11. Materiales para aislamiento.
12. Pasos, cajas y mecanismos a instalar sobre muros y tabiques: formatos comerciales, dimensiones estándar, criterios de ubicación.
13. Transporte y acopio de materiales; evacuación de residuos; señalización de obras.
14. Fases de los tajos de instalación: acondicionamiento y acopio, replanteo, fijación de perfilera, fijación de placa, tratamiento de juntas, ayudas a instalaciones; coordinación con el montaje de instalaciones por otros oficios.



15. Materiales, sistemas, técnicas y equipos innovadores de reciente implantación.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. OPERACIONES BÁSICAS DE MANIPULACIÓN EN TRABAJOS DE PVL. AYUDAS A INSTALACIONES.

1. Preparación y almacenamiento de pastas.
2. Corte, perforación y curvado de placas.
3. Corte de perfiles y materiales aislantes.
4. Cuelgue de cargas: conceptos de carga puntual y carga excéntrica; determinación de número, ubicación y selección de elementos de anclaje.
5. Reparaciones superficiales.
6. Ayudas a instalaciones: referencias de replanteo; tipos de elementos o pasos a instalar; corte del perímetro; fijación de la caja o mecanismo; repaso.
7. Equipos para manipulación de PVL y ayudas a instalaciones: selección en función del material y de la actividad a realizar, comprobación y manejo; mantenimiento, conservación y almacenamiento.
8. Defectos de manipulación habituales: causas y efectos.
9. Riesgos laborales y ambientales en operaciones básicas en trabajos de PVL. Técnicas preventivas específicas: equipos de protección individual y medios de protección colectiva (colocación, usos y obligaciones, mantenimiento), medios auxiliares. Interferencias entre actividades: actividades simultáneas o sucesivas.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. OPERACIONES DE TRASDOSADO DIRECTO CON PASTA DE AGARRE.

1. Elementos y materiales soporte: comprobaciones y tratamientos previos del soporte y elementos asociados, puntos singulares.
2. Propiedades en fresco de las pastas de agarre.
3. Desarrollo del replanteo: nivel definitivo del paño.
4. Condiciones de aplicación de la pasta de agarre.
5. Colocación de las placas: espesor mínimo de placa; uniones a suelo y techos; abertura de juntas entre placas.
6. Tratamiento de puntos singulares: esquinas y rincones; huecos; paramentos de gran altura; juntas de movimiento, estructurales e intermedias.
7. Calidad final: nivel, planeidad, aplomado, anchura de juntas entre placas.
8. Defectos de instalación de trasdosados directos, causas y efectos.
9. Equipos para instalación de trasdosados directos: tipos y funciones; selección, comprobación y manejo.
10. Riesgos laborales y ambientales en operaciones de trasdosado directo con pasta de agarre. Técnicas preventivas específicas: equipos de protección individual y medios de protección colectiva (colocación, usos y obligaciones, mantenimiento), medios auxiliares. Interferencias entre actividades: actividades simultáneas o sucesivas.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. OPERACIONES DE TRASDOSADO SEMIDIRECTO CON PERFILERÍA AUXILIAR.

1. Elementos y materiales soporte: comprobaciones y tratamientos previos del soporte y elementos asociados, puntos singulares.
2. Desarrollo del replanteo: nivel definitivo del paño.
3. Condiciones de fijación de perfiles.
4. Colocación del aislamiento.
5. Colocación de las placas: sistemas sencillos y múltiples, espesor mínimo del trasdosado, colocación a matajuntas entre capas sucesivas; uniones a suelo y techos; abertura de juntas entre placas.



6. Condiciones de atornillado de placas.
7. Tratamiento de puntos singulares: esquinas y rincones; huecos; paramentos de gran altura; juntas de movimiento, estructurales e intermedias; arranque de tabiques en PYL.
8. Calidad final: nivel, planeidad, aplomado, anchura de juntas entre placas.
9. Defectos de instalación de trasdosados semidirectos, causas y efectos.
10. Equipos para instalación de trasdosados semidirectos: tipos y funciones; selección, comprobación y manejo.
11. Riesgos laborales y ambientales en operaciones de trasdosado semidirecto con perfilera auxiliar. Técnicas preventivas específicas: equipos de protección individual y medios de protección colectiva (colocación, usos y obligaciones, mantenimiento), medios auxiliares. Interferencias entre actividades: actividades simultáneas o sucesivas.

2. MÓDULO 2. PRL EN EL SECTOR

UNIDAD DIDÁCTICA 1. CONCEPTOS BÁSICOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

1. El trabajo y la salud
2. Los riesgos profesionales
3. Factores de riesgo
4. Consecuencias y daños derivados del trabajo
5. Marco normativo básico en materia de prevención de riesgos laborales
6. Organismos públicos relacionados con la seguridad y la salud en el trabajo

UNIDAD DIDÁCTICA 2. RIESGOS GENERALES Y SU PREVENCIÓN

1. Riesgos en el manejo de herramientas y equipos
2. Riesgos en la manipulación de sistemas e instalaciones
3. Riesgos en el almacenamiento y transporte de cargas
4. Riesgos asociados al medio de trabajo
5. Riesgos derivados de la carga de trabajo
6. La protección de la seguridad y salud de los trabajadores

UNIDAD DIDÁCTICA 3. ACTUACIÓN EN EMERGENCIAS Y EVACUACIÓN

1. Tipos de accidentes
2. Evaluación primaria del accidentado
3. Primeros auxilios
4. Socorrismo
5. Situaciones de emergencia
6. Planes de emergencia y evacuación
7. Información de apoyo para la actuación de emergencias

UNIDAD DIDÁCTICA 4. PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES EN REVESTIMIENTO DE YESO

1. Aplicación sobre paramentos verticales u horizontales
2. Técnicas de aplicación (proyectado, maestrado, a buena vista, etc.)
3. Identificación de Riesgos



4. Evaluación de riesgos del puesto
5. Medios auxiliares
6. Equipos de Trabajo
7. Medios de Protección Colectiva
8. Equipos de Protección Individual
9. Materiales y productos

Tal vez te interese este curso: [Construcción de Casas de Entramado Ligero y Pesado](#)

O quizá este otro: [Especialista en Construcción de Estructuras de Hormigón Armado](#)

Síguenos en: [Instagram](#)

