



Colocación de Capas Complementarias y Auxiliares en Sistemas de Impermeabilización (60 horas)



Categoría: [Edificación, obra civil e industrias extractivas](#)

Página del curso:

<https://www.ensenanzadual.com/cursos/colocacion-de-capas-complementarias-y-auxiliares-en-sistemas-de-impermeabilizacion-60-horas/>

Objetivo

Con el Curso de **60 horas** en modalidad **teleformación** de **Colocación de Capas Complementarias y Auxiliares en Sistemas de Impermeabilización** adquirirás los conocimientos necesarios para cambiar de carrera o actualizar tus competencias profesionales, no lo dudes más y solicita información sobre este curso.

Descripción

UNIDAD FORMATIVA 1. COLOCACIÓN DE CAPAS COMPLEMENTARIAS Y AUXILIARES EN SISTEMAS DE IMPERMEABILIZACIÓN UNIDAD DIDÁCTICA 1. TÉCNICAS DE COLOCACIÓN DE LA CAPA DE AISLAMIENTO TÉRMICO.

Materiales de aislamiento:

- Tipos, composición y propiedades.
- Funciones.
- Campos de aplicación.
- Compatibilidad química.

Fijaciones:

- Tipos.
- Campo de aplicación.
- Selección de fijaciones mecánicas.
- Condiciones que influyen en el número de fijaciones mecánicas o en la dosificación de adhesivo.
- Lastrado.

Barrera contra el paso de vapor:

- Tipos.
- Campos de aplicación.
- Compatibilidad química.
- Tratamiento de encuentros con la membrana impermeable.

Ejecución de la capa de aislamiento:

- Comprobaciones del soporte y ambientales.
- Conformado del material.
- Fijación o lastrado.
- Tratamiento de puntos singulares.

Defectos de colocación:

- Causas y efectos.
- Puentes térmicos/acústicos.

Calidad de aislamientos proyectados:

- Comprobaciones previas.
- Comprobaciones posteriores de espesor de la capa, adherencia y protección.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. TÉCNICAS DE COLOCACIÓN DE CAPAS AUXILIARES.

Materiales de capas auxiliares:

- Tipos y propiedades.
- Funciones.
- Campos de aplicación.

Compatibilidad química. - - Soluciones integradas.

Fijaciones:

- - Tipos. - - Campos de aplicación. - - Solapes. - Condiciones del soporte y ambientales. - Tratamiento de puntos singulares. - Defectos de colocación.

Causas y efectos. **UNIDAD DIDÁCTICA 3. TÉCNICAS DE COLOCACIÓN DE CAPAS DE PROTECCIÓN DE GRAVA Y LOSA FILTRANTE.**

Capas de protección:

- - Tipos. - - Materiales. - - Propiedades. - - Funciones. - - Campos de aplicación.

Proceso de instalación para los distintos tipos de capas de protección:

- - Actividades a desarrollar. - - Tratamiento de puntos singulares. - - Riesgo de daños a la membrana y a elementos y capas auxiliares y complementarias. - - Medidas de prevención y protección. - - Defectos de colocación habituales. - - Causas y efectos.

Ejecución de capas de protección mediante gravas o áridos artificiales:

- - Comprobaciones previas. - - Protección de la membrana y restantes elementos y capas. - - Tratamiento de puntos singulares. - - Extensión del material. - - Comprobaciones finales.

Ejecución de capas de protección mediante losas filtrantes:

- - Comprobaciones previas. - - Protección de la membrana y restantes elementos y capas. - - Tratamiento de puntos singulares. - - Conformado y colocación del material. - - Comprobaciones finales.

Información adicional

- Online: Si
- Tipo: Técnico profesional

- Enseñanza Dual

Fecha de exportación: Wed Sep 16 9:08:30 2026 / +0000 GMT

- Horas: 60

- Unidades: 1