



Servicios
Orientados
Construcción
Y
Rehabilitación



CURSO TEORICO-PRACTICO SOBRE IMPERMEABILIZACION Y AISLAMIENTO CON CELULOSA EN LA CONSTRUCCION Y REHABILITACION.

PARA EL CURSO EN UTIEL LO SUBVENCIONA LA ESCUELA TALLER Y ES GRATUITO

**EL HORARIO PARA EL CURSO EN UTIEL ES - DE 17 A 18 HORAS TEORIA
DE 18 A 20 HORAS PRACTICA EPDM Y AISLAMIENTO
DIRECCION: AVDA INDUSTRIA S/N UTIEL
Tfno: 962173235**

METODOLOGIA

Curso de 3 horas compuesto por 1 horas de teoría (impermeabilización, aislamiento inyectado), y 2 horas de práctica de sistemas de impermeabilización con láminas o membranas de caucho epdm y demostración de celulosa y corcho natural insuflada para aislamientos de cámaras vacías.

OBJETIVOS

- Dar a conocer conceptos técnicos y detalles constructivos sobre la impermeabilización de niveles freáticos, humedades de capilaridad e impermeabilización de cubiertas planas e inclinadas y aislamientos con celulosa insuflada o proyectada.
- Enseñar de una manera teórica y practica la utilización de los sistemas de impermeabilización con laminas o membranas de caucho EPDM y aislamientos con celulosa insuflada o corcho natural.
- Comprobar las diferentes calidades de membranas epdm y la utilización correcta de los accesorios del sistema
 - Además hace referencia a la actual normativa española CTE en las impermeabilizaciones y aislamientos.
- Comprender el papel de los aislamientos térmicos y acústicos ecológicos y transpirables en el mercado de la eficiencia energética en los edificios y en especial los aislamientos con celulosa insuflada o corcho natural.
- Dotar a los participantes de la visión global necesaria para profundizar en la relación construcción y salud (bioconstrucción).



Servicios
Orientados
Construcción
Y
Rehabilitación



PERFIL DE LOS PARTICIPANTES

Arquitectos, arquitectos técnicos, ingenieros, instaladores, constructores, agentes vinculados al sector de la construcción, aplicadores de impermeabilización y aislamiento térmico y acústico.

PROGRAMA DEL CURSO FORMACION SOBRE IMPERMEABILIZACION CON MEMBRANAS EPDM SEGÚN CTE

Sesión de tarde :

Modulo 1: Lamina EPDM

Se exponen las diferentes láminas existentes en el mundo impermeabilización. Las características y ventajas de cada tipo de membrana de impermeabilización. Los métodos de unión de solapes de las membranas de caucho EPDM. Los tipos de cubiertas que se pueden realizar y la cómo se hacen los puntos singulares de las cubiertas con membranas de caucho EPDM. Sistema totalmente adherido de EPDM transitable con caucho de neumático reciclado de bajo peso.

Modulo 2: Cubiertas vegetales o ajardinadas

Introducción en las diferentes tipos de cubiertas ajardinadas.

Contenido: Tipos de cubiertas ajardinadas intensivas e extensivas. Materiales que se utilizan y los detalles constructivos de este tipo de cubiertas. Ventajas energéticas y benéficos del sistema lastrado.

Modulo 3: Humedades de capilaridad

Introducción en los diferentes tipos de soluciones para las humedades de capilaridad.

Contenido: Tratamiento con morteros osmóticos en base cal o en base cemento. Deshumificación de muros

Modulo 4: Impermeabilización de sótanos, piscinas, túneles, fosos de ascensor con morteros waterproofing.

Se expone otro modo de impermeabilización con morteros a contrapresión con adherencia total al soporte.

Contenido: Tipos de morteros. Materiales que se utilizan y los detalles constructivos de este tipo de impermeabilización. Ventajas y desventajas de este modo de impermeabilización.

Modulo 5: La bioconstrucción en España.

Se expone otro modo de construcción con morteros materiales ecológicos, sostenibles y reciclados. Contenido: ¿Que es la bioconstrucción? Materiales que se utilizan en la bioconstrucción. Tipos de aislamientos térmicos transpirables y ecológicos. Piscinas ecológicas con laminas EPDM blancas. Ventajas y futuro de este modo de construcción sostenible.



Servicios
Orientados
Construcción
Y
Rehabilitación



Modulo 6: Demostración práctica de las membranas EPDM y del aislamiento con celulosa insuflada o corcho natural inyectado.

Introducción a la práctica de las membranas de caucho EPDM y aislamientos con celulosa insuflada o corcho natural.

Contenido: realización de una maqueta con sus puntos singulares perimetralmente adherida al soporte, con una esquina rematada con Flashing, un sumidero. Llenado de una cámara con la máquina de celulosa insuflada y corcho inyectado

A continuación les detallamos todas las fechas disponibles para los cursos de impermeabilización para este año 2015

MAYO-MIERCOLES 17 (EN UTIEL)

JUNIO-VIERNES 26

JULIO-VIERNES 24

SEPTIEMBRE-VIERNES 25

OCTUBRE-VIERNES 23

NOVIEMBRE-LUNES 9

DICIEMBRE-LUNES 14

El coste del curso es de 30€. Deben de inscribirse al curso con 7 días de antelación y la capacidad esta limitada a 30 personas. **PARA EL CURSO EN UTIEL LO SUBVENCIONA LA ESCUELA TALLER Y ES GRATUITO**

**EL HORARIO PARA EL CURSO EN UTIEL ES - DE 17 A 18 HORAS TEORIA
DE 18 A 20 HORAS PRACTICA EPDM Y AISLAMIENTO
Teléfono 962173235 calle industria s/n**

La forma de poder comunicar su asistencia puede ser por:

E-mail: reyesgarrido@socy.com

Telefono: 96 271 24 23 - 639 653 437

Fax: 96 271 51 35