

Jornada Técnica “Rehabilitación integral de edificios”

Plaza Madrid, 4 – 3ª. 47001 Valladolid • Tel. 983 361 173 - Fax 983 361 175 • www.coaatva.es

Presentación

De la mano de la empresa española DRIZORO, fabricante de productos químicos para la construcción con más de 46 años de experiencia en el sector, esta jornada técnica se centrará en los sistemas, productos y procedimientos constructivos para la rehabilitación integral de los edificios. Se centrará en la definición de diferentes soluciones para el tratamiento de las patologías más comunes que podemos encontrar en edificación, partiendo de las plantas enterradas (sótanos) hasta llegar a las cubiertas.

La jornada se centrará en los tratamientos de humedades y entradas de agua para la impermeabilización del interior del edificio, incluyendo los tratamientos para el revestimiento y protección de los pavimentos. En el ámbito de la reparación estructural, se presentarán soluciones para el tratamiento íntegro de los distintos tipos de forjados de hormigón de acuerdo con los criterios del Código Estructural y la norma EN 1504. Además, se presentarán los sistemas para el refuerzo estructural con materiales compuestos de fibra de carbono, y se aportarán ejemplos de cálculo y diseño de soluciones con el uso del software de la empresa.

Por último, se analizarán las propiedades y ventajas de los sistemas de impermeabilización de cubiertas basadas en la aplicación de membranas líquidas.

Información

Ponente

D. David Pérez Cembranos
Ingeniero Civil
Director del Departamento Técnico
Nacional de la empresa DRIZORO

Lugar de celebración

Salón de Actos de la CEOE Valladolid
Plaza Madrid, nº 4 – 2ª planta
47001 VALLADOLID

Horario

De 18:00. h. a 20:00 h.

Inscripciones

Colegiados COAATVA, Estudiantes
Arquitectura Técnica, Colegiados en
el Colegio de Arquitectos de
Valladolid, Precolegiados y Otros:
Gratuita.

Se ruega reservar plaza en el
Gabinete Técnico (Tfno.: 983/361273;
e-mail: soniarilova@coaatva.es) o a
través de COAATGES
(www.coaatva.es).

Documentación

Se entregará documentación técnica.

Patrocina



Programa

Jueves, 26 de octubre de 2023

18:00 h.

- Recepción y entrega de la documentación.
Presentación de la jornada.

18:10 h.

- Impermeabilización de sótanos y estructuras enterradas:
Impermeabilización de sótanos desde el interior
Tratamiento de humedades por capilaridad

18:30 h.

- Sistemas de rehabilitación y revestimiento de pavimentos:
Sistemas de reparación de soleras de hormigón
Revestimientos continuos de resinas para pavimentos
en edificación

18:50 h.

- Reparación y refuerzo de estructuras de hormigón armado:
Reparación del hormigón estructural: tratamiento de
armaduras, morteros de reparación y sistemas de
revestimiento.
Refuerzo de estructuras con materiales compuestos de
fibra de carbono.
Refuerzo de estructuras con materiales compuestos de
fibra de carbono.
Bases de cálculo y diseño de refuerzos a flexión,
cortante y compresión axial.

19:20 h.

- Impermeabilización de cubiertas:
Sistemas de impermeabilización de cubiertas mediante
membranas continuas de aplicación en líquido de
poliuretano y poliurea

19:40 h.

- Ruegos y preguntas.

20:00 h.

- Finalización de la Jornada Técnica. Aperitivo por cortesía de
la empresa DRIZORO.