

Congreso Nacional del Medio Ambiente
Madrid del 31 de mayo al 03 de junio de 2021



PRESTACIONES DE LOS PRODUCTOS DE CONSTRUCCIÓN EN MATERIAL DE SOSTENIBILIDAD

Daniel Serón Galindo
Suno Sostenibilidad
ST 15 – Economía Circular en la
Construcción
#conama2020



- 01** Estrategia para un entorno construido sostenible
- 02** Reglamento sobre los productos de construcción
- 03** Divulgación e información de los productos de construcción sostenibles
- 04** Propuestas Legislativas

01

**ESTRATEGIA PARA UN
ENTORNO CONSTRUIDO
SOSTENIBLE**

Estrategia para un entorno construido sostenible

CONAMA

Economía circular en la construcción

Propuestas a la Estrategia para un entorno construido sostenible

Congreso Nacional del Medio Ambiente 2020
Fundación Conama

6. PROPUESTAS A LA ESTRATEGIA PARA UN ENTORNO CONSTRUIDO SOSTENIBLE

6.1. Prestaciones de los productos de construcción en materia de sostenibilidad

Prestaciones de los productos de construcción en materia de sostenibilidad en el contexto de la revisión del Reglamento sobre los productos de construcción y, en particular, la posibilidad de introducir requisitos sobre el contenido reciclado para determinados productos de construcción, teniendo en cuenta su seguridad y funcionalidad.

ESTRATEGIA PARA UN ENTORNO CONSTRUIDO SOSTENIBLE



Para aprovechar las posibilidades de aumentar la eficiencia de los materiales y reducir las repercusiones climáticas, la Comisión adopta una nueva **estrategia para un entorno construido sostenible** de carácter integral: Promoverá los principios de la **circularidad en todo el ciclo de vida** de las construcciones mediante las siguientes actuaciones:

- **Revisión del Reglamento sobre los productos de construcción para darle mayor cabida a los materiales reciclados.**
- Promoción de medidas para mejorar la durabilidad y adaptabilidad de los activos construidos.
- Utilización de la herramienta *Level* para integrar la evaluación del ciclo de vida en la contratación pública y el marco de la UE para unas finanzas sostenibles.
- Revisión de los objetivos de recuperación de los RCDs y sus fracciones específicas
- Promoción de iniciativas para reducir el sellado del suelo, rehabilitar solares abandonados o contaminados e impulsar el uso seguro, sostenible y circular de suelos excavados.

02

REGLAMENTO SOBRE LOS PRODUCTOS DE CONSTRUCCIÓN

REGLAMENTO 305/2011 DE PRODUCTOS DE CONSTRUCCIÓN

REQUISITOS BÁSICOS DE LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN

Utilización sostenible de los recursos naturales

Las obras de construcción deberán proyectarse, construirse y demolerse de tal forma que la utilización de los recursos naturales sea sostenible y garantice en particular:

- a) la reutilización y la reciclabilidad de las obras de construcción, sus materiales y sus partes tras la demolición;
- b) la durabilidad de las obras de construcción;
- c) la utilización de materias primas y materiales secundarios en las obras de construcción que sean compatibles desde el punto de vista medioambiental.

03

DIVULGACIÓN E INFORMACIÓN DE LOS PRODUCTOS DE CONSTRUCCIÓN SOSTENIBLES

DIVULGACIÓN DE PRODUCTOS DE CONSTRUCCIÓN SOSTENIBLES

Fomentar que tanto prescriptores (privados o públicos) como usuarios finales, **escojan productos de construcción sostenibles.**

- Divulgar sobre las ventajas de utilizar dichos productos/materiales
- Dar a conocer las herramientas a su alcance para poder tomar la elección
- Asegurar el acceso libre, transparente y verificado de dichas herramientas

La mayoría de fabricantes de productos de construcción ven con reticencias las prescripciones, por lo que el carácter prestacional y sobre todo las ventajas que puedan llevar incorporar aspectos de sostenibilidad debería ser incluido con lógica empresarial para su mejor aceptación

INFORMACIÓN DE PRODUCTOS DE CONSTRUCCIÓN SOSTENIBLES

Acceso libre y actualizado a la **información** y a las **certificaciones** de productos y materiales,

Base de Datos Nacional:

- Que incorpore información acerca del final de la vida útil de los productos
- Que incorpore aspectos como el contenido reciclado, contenido de material biobasado y posibilidades de biodegradación, agua y energía embebida, huella de carbono, residuos generados a lo largo de la vida útil, etc.
- Que de soporte a la iniciativa europea EUHPD (Health Product Declaration) para crear un estándar abierto y voluntario, públicamente accesible, para declarar el contenido de productos tóxicos de los productos de construcción
- Con la visión de Análisis de Ciclo de Vida en los materiales y los proyectos.

04 PROPUESTAS LEGISLATIVAS

PROPUESTAS LEGISLATIVAS

- Legislar para **limitar el uso de materias primas vírgenes** en la fabricación de materiales de construcción (España)
- Obligatoriedad de integrar el **ecodiseño** en los proyectos de arquitectura
- Legislar para posibilitar la **reutilización de elementos estructurales**

Que la **información ambiental** sobre los productos/materiales de construcción, sea de **obligada publicación** para:

- Fabricantes/industriales del sector.
- De forma pública a través de la creación de una base de datos nacional oficial.
- En un formato comprensible para personas no especializadas, como por ejemplo se hace con la etiqueta energética en las certificaciones energéticas de edificios.

CONAMA 2020

Congreso Nacional del Medio Ambiente. #Conama2020



Daniel Serón Galindo



dseron@suno.es



+ 34 652 95 23 34



[@DanielSeron73](https://twitter.com/DanielSeron73)

¡Gracias!

#conama2020