



# Aislawall: Innovación en Construcción Sostenible

Descubra **Aislawall** de **ABC**, un material revolucionario que redefine la construcción. Un sistema integral para edificaciones más seguras, eficientes y sostenibles.

**L** por **Luis Camacho**

# Aislawall: Composición y Propiedades

Aislawall es un bloque modular de poliestireno expandido (EPS) que forma la unidad fundamental en nuestros muros.

Sus conectores en los bordes garantizan un ensamblaje fácil y extremadamente preciso, acelerando los tiempos de obra.

El poliestireno expandido (EPS) es un plástico rígido celular, inerte y **no tóxico**. Totalmente reciclable, no contamina el suelo, el agua, ni el aire, promoviendo una construcción ambientalmente responsable.

El sistema Aislawall esta inovando en los sistemas de construcción, garantizado por estar incluido en la NOM20, así como en los códigos internacionales de construcción.





# Eficiencia Térmica Superior



## Ahorro Energético Notable

Reduce hasta un 45% el consumo en aire acondicionado y un 65% en calefacción.



## Confort en Interiores

Mantiene una temperatura agradable durante todo el año, adaptándose a cualquier clima.



## Impacto Ambiental Reducido

Contribuye a la sostenibilidad al disminuir la huella de carbono de los edificios.





# Construcción Rápida y Económica

## Velocidad de Ejecución

El sistema prefabricado de Aislawall agiliza drásticamente los tiempos de construcción.

## Reducción de Costos

Minimiza gastos en mano de obra y materiales, optimizando el presupuesto del proyecto.

# Mayor Resistencia Estructural



## Sismorresistencia Avanzada

Diseñado para soportar movimientos telúricos, ofreciendo seguridad inigualable.



## Pruebas de Huracanes Nivel 5

Certificado para resistir las condiciones más extremas, protegiendo su inversión.



## Durabilidad Comprobada

Material robusto que garantiza una larga vida útil de la edificación.







# Garantía de Eficiencia en Obra

Aislawall asegura un proceso constructivo optimizado, reduciendo imprevistos y mejorando la productividad. Cada panel encaja a la perfección, minimizando los errores en el sitio.

# Ahorro Sustancial en Climatización



## Aire Acondicionado

Disminución en el uso de sistemas de refrigeración.



## Calefacción

Reducción en la demanda de equipos de calefacción.

Estos ahorros se traducen en un menor impacto ambiental y un mayor retorno de la inversión a largo plazo.



# Diseño y Presupuesto BIM

## Modelado Paramétrico

Diseñamos su proyecto con precisión milimétrica, facilitando la visualización y adaptación.

## Presupuesto Integrado

Obtenga estimaciones de costos exactas y transparentes desde las primeras fases del proyecto.





# Transforme su Proyecto con Aislawall

Con Aislawall de ABC, su próxima construcción será un referente en eficiencia, seguridad y sostenibilidad.

¿Listo para construir el futuro?

**Contáctenos**

**Descubra más**