

El Consorcio presenta en CONSTRUMAT'07 dos nuevas geometrías del bloque bajo la marca Termoarcilla ECO

- **La inercia térmica es una de las principales prestaciones del bloque Termoarcilla y un factor importante de ahorro energético.**

El Consorcio Termoarcilla presenta en Construmat'07 Termoarcilla ECO, un nuevo bloque que consiste en dos nuevas geometrías de la pieza base de Termoarcilla. Termoarcilla ECO nace como fruto de las investigaciones llevadas a cabo durante los últimos meses por el Consorcio Termoarcilla para obtener nuevas geometrías del bloque Termoarcilla.



El objetivo de las investigaciones se ha centrado en adaptar las ya conocidas propiedades aislantes del bloque Termoarcilla a las distintas condiciones climáticas presentes en la geografía española, tomando como modelo la división de zonas térmicas que establece el Código Técnico de la Edificación.

Tanto Termoarcilla ECO como los otros modelos de bloque Termoarcilla son materiales que, por su **inercia térmica**, pueden retener el calor que recibe y cederlo lentamente al ambiente. De esta forma, Termoarcilla ECO es un factor de ahorro energético y un producto con propiedades ecológicas adecuado para la arquitectura sostenible y/o bioclimática.

Termoarcilla ECO está especialmente diseñado para las zonas C y D. De esta forma, con el nuevo modelo se podrá construir con bloque Termoarcilla en la práctica totalidad del territorio español.

Las principales novedades que introduce Termoarcilla ECO respecto a la geometría tradicional son:



- Configuración de las arcillas: **conductividad térmica.**
- Geometría: nuevo tamaño y forma de las celdas.
- Machihembrado.
- Altura y longitud.
- Proceso productivo: los fabricantes han introducido mejoras para optimizar las instalaciones.

La aparición de Termoarcilla ECO no supondrá la desaparición del bloque Termoarcilla tradicional, ya que éste continuará utilizándose con normalidad en las construcciones.

Con esta iniciativa, el Consorcio Termoarcilla afronta una nueva etapa en su cometido de promoción y desarrollo de un producto idóneo para la construcción, dotado de las mejores prestaciones en aislamiento térmico y acústico.

Más información:

- Consorcio Termoarcilla
 - Tel. 91 770 9480
 - termoarcilla@termoarcilla.com
-

CLOTET Comunicación & Relaciones Públicas

Gabinete de prensa de Consorcio Termoarcilla

Tel. 91 297 54 40 / Tel. 93 414 67 10

prensa@clotetcomunicacion.com