

INFORMACIÓN TÉCNICA

BOVEDILLA EPS

530-57785-015-00



DESCRIPCIÓN

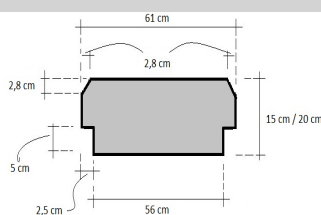
Bovedilla aligerante y de soporte del sistema constructivo de entrepiso de vigueta, fabricada a partir de perlas de poliestireno procesadas y expandidas con vapor de agua (EPS), que producen un material ignífugo, auto-extinguible, inerte e inocuo que no se deforma con el tiempo.

USO

Es un bloque de Poliestireno Expandido (EPS), cortado con forma y dimensiones para ser acoplado a la gran variedad de viguetas que existen en la construcción de losas que trabajan en un solo sentido, logrando un sistema de excelentes propiedades estructurales y térmicas; ideal para losas estructurales para viviendas en serie, obras residenciales, industriales, etc.

CARACTERÍSTICAS

DIMENSIONES DEL PRODUCTO



PROPIEDADES FÍSICAS

DATOS

Densidad de placa de poliestireno

12 kg/m³

Tipo de poliestireno

Clase III, Tipo F

Comportamiento al fuego

Auto-extinguible e ignífugo.

Los bloques de Poliestireno Expandido (EPS) no poseen compuestos clorofluorocarbonados (CFC) ni hidrofluorocarbonados (HCFC), por lo que no dañan la capa de ozono.

PRESENTACIÓN

Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio, pero SUR QUÍMICA no tiene ningún control sobre las condiciones, las herramientas, la mano de obra utilizada ni la selección, preparación o compatibilidad de los productos utilizados; por lo tanto solo da garantía de la calidad del producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. SUR QUÍMICA ha hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asume responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.

INFORMACIÓN TÉCNICA

BOVEDILLA EPS

530-57785-015-00



PRESENTACIONES DISPONIBLES

530-57785-015: 0,61 m de ancho x 1,20 m de ancho x 0,15 m de espesor

530-57785-020: 0,61 m de ancho x 1,20 m de ancho x 0,20 m de espesor

COLOR(ES) DISPONIBLE(S)

Blanco 000

APLICACIÓN DEL PRODUCTO

Instrucciones de aplicación

Para la instalación segura de bloques, se sugieren las siguientes recomendaciones:

- Los bloques deben colocarse de uno en uno.
- No se recomienda caminar ni apoyarse sobre los bloques del entrepiso. Únicamente debe hacerse sobre las viguetas.
- Para trabajos en alturas superiores a 1.8 metros sobre el nivel del piso, se recomienda usar dispositivos de seguridad tipo arnés, para evitar caídas.

OBSERVACIONES

- El acero de refuerzo y características del concreto a utilizar estarán dados por el diseño del profesional responsable en función de las cargas a soportar por el sistema de entrepiso.
- El apuntalamiento del sistema de entrepiso debe definirse por el profesional responsable en función de las cargas permanentes y temporales a soportar durante el proceso constructivo.
- Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas.

Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio, pero SUR QUÍMICA no tiene ningún control sobre las condiciones, las herramientas, la mano de obra utilizada ni la selección, preparación o compatibilidad de los productos utilizados; por lo tanto solo da garantía de la calidad del producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. SUR QUÍMICA ha hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asume responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.