

NOVAPOR® EPS



Especificaciones Técnicas Bloques de Poliestireno Expandido

NOVAPOR® tiene muchas aplicaciones para la contrucción, especialmente para alivianar estructuras y rellenos en obras civiles, viales y de edificación por su liviandad y alta resistencia mecánica en relación a su peso aparente, entre muchas otras. Producto con excelente comportamiento al fuego, ignífugo, autoextinguible y retardante de llamas

Ventajas

Económico Versátil Medio Ambiente Impermeabilidad Dimensionamiento Estabiliadad Dimensional

Atributos

Bajo índice Precio/Calidad.

Liviano, inocuo, fácil de manipular, transportar y colocar-Tiene múltiples usos. Inerte, higiénico, saludable, reciclable-No daña la capa de ozono.

No absorve agua-No necesita revestimiento adicional contra la abs. de humedad. Según los requerimientos del usuario.

Indeformable-Compatible con la mayoria de los materiales usados con alta resistencia físico-mecánica.

Materialidad:	Poliestireno Expandido
Densidad:	10 a 30 kg/m3
Conductividad Té	ermica: 0,043 a 0,036 W/(mi)
Dimensiones:	A requerimiento
Color:	Blanco

Según Pedido

Provisión

NOVAPOR® EPS

COMPORTAMIENTO AL FUEGO

Autoextinguible-Carga combustible despreciable al poseer 98% de aire en su volumen.

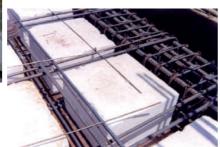
NOVAPOR®

Ejemplos

Ideal para alivianar estructuras y rellenos de suelos, entre múltiples posibilidades.

Aplicaciones diversas









Producto ideal para estas aplicaciones

Poliestireno Expandido NOVAPOR®

El 98% de aire ocluido que contiene EPS en su volumen, le confieren una extraordinaria capacidad de aislamiento térmico y bajo peso, ideal para aplicaciones en obras civiles, viales, y rellenos donde se requieran aligeramientos de estructuras, como auditorios de clases y en suelos de baja capacidad de soporte.

Espuma rígida de color grafito y gran trabajabilidad caracterizada por un termo-plástico celular de baja densidad y alta resistencia físico-mecánica en relación a su reducido peso aparente.

