

Molduras de Poliestireno Expandido (EPS) PARA DECORACION DE INTERIORES

Son molduras matricizadas decorativas de Poliestireno Expandido (EPS), diseñadas para ser aplicadas en cualquier tipo de ambiente, de una manera ágil, sencilla y dinámica.

USOS

Estos elementos son utilizados como acabados decorativos en todo tipo de ambientes interiores como ménsulas, molduras y cenefas.

DATOS TÉCNICOS

Características

- **Económicos:** Reducen considerablemente tiempos de ejecución y costos de mano de obra porque evitan complejos trabajos de albañilería y yeserías.
- **Fáciles de colocar:** Son de fácil manejo y rápida colocación.
- **Liviano:** La espuma rígida consiste de aprox. 98 % de aire y 2% de poliestireno, este aire ocluido hace al material extremadamente liviano.
- **Estable:** No presenta deformación alguna, lo cual confiere una gran estabilidad dimensional a lo largo del tiempo.
- **Resistente a la humedad:** Al contacto con el agua no desarrolla grietas ni bacterias.
- **Fácil de revestir:** Permite revestimientos de empaste de EPS y pintura de caucho sin necesidad de enlucir el la pieza decorativa.

Densidad

10-30 Kg/m³ (+/-6%) según ASTM C303.

Rango de Temperatura de Trabajo

(-40 °C a 85°C).

Resistencia a la Compresión

29,88 lbs/pulg² según ASTM D1621.

Resistencia a la Flexión

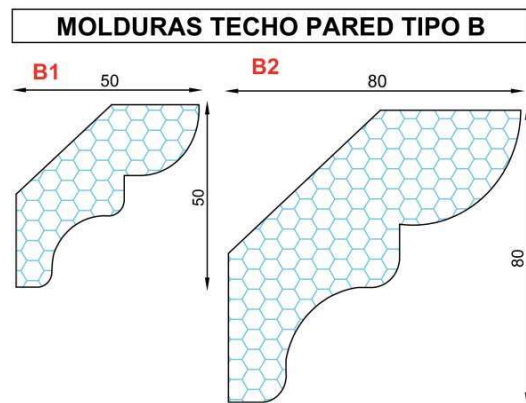
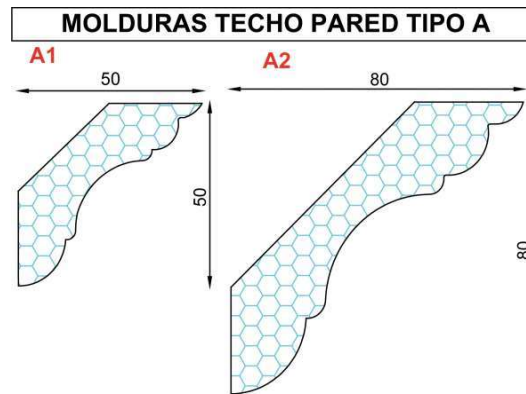
29,00 lbs/pulg² según ASTM C203.

Material Auto extingüible

Según ASTM E-84.

Resistencia Frente a Sustancias Químicas

- Resistente a soluciones salinas (agua de mar), soluciones jabonosas y humectantes.
- Resistente a lejías blanqueantes, como hipoclorito, agua de cloro, solución de peróxido de hidrógeno, ácidos diluidos.



DIMENSIONES Y PRESENTACIONES

CODIGO PRODUCTO	MODELO	USO	DIMENSIONES LARGO-ANCHO-ALTO	UNIDADES POR PAQUETE
3072	A1	techo-pared	2000X50X50	24
3073	A2	techo-pared	2000X80X80	12
3074	B1	techo-pared	2000X50X50	24
3075	B2	techo-pared	2000X80X80	12

COMPORTAMIENTO FRENTE AL FUEGO

El Poliestireno Expandido (EPS) posee un componente (bromuro) que reduce notablemente la inflamabilidad y la propagación de llamas en la superficie del material (Norma UNE 23727-MI DIN 4102-B1 DIN 53438 parte 3).

ECOLÓGICO

Con nuestros sistemas y productos de aislación térmica orientados a la gestión de la sostenibilidad, reducimos al mínimo uso de energía en las edificaciones y en consecuencia se reduce el impacto al medio ambiente.

