A-110-FR

Aglomerado de espuma de poliuretano (PUR), fabricado a partir de espumas de poliuretano base poliéster y poliéter, recicladas/de segunda vida. Los fragmentos se unen mediante resina y se comprimen hasta alcanzar la densidad nominal.

El proceso de reciclaje contribuye activamente a la protección del medio ambiente, generando un material con propiedades excepcionales.

Elevada absorción y aislamiento acústico para la reducción del ruido.
Buenas propiedades de aislamiento térmico.

Más del 80 % en peso de espuma de PUR reciclada.

Aislamiento térmico y acústico, absorbente acústico



Aplicaciones

Aislamiento	Aislamiento térmico
Insonorización	Aislamiento acústico, absorción acústica, ruido de impacto
Acolchado	Relleno

Propiedades

Propiedad	Especificación	Unidad	Norma
Densidad	110 ±20%	Kg/m^3	ISO 845
Resistencia a la compresión			
Al 40% compresión	17,5	kPa	ISO 3386-1
Conductividad térmica a 10°C	N/A	W/(m·K)	EN 12667
Comportamiento al fuego	< 100 (13mm)	mm/min	FMVSS 302 / ISO 3795
Rango de temperatura de trabajo	-40 / +110	°C	----

Dimensiones

Colores estándar	Formato	Espesor (mm)	Tolerancia espesor	Dimensiones (mm)
Mezcla de colores	Planchas	Des de 5 a 100	-	1000x2000

**Consultar otras formas de suministro *Piezas listas para usar según especificaciones de plano / otras tolerancias ver oferta.*

Esta información se presenta con el mejor de nuestros conocimientos: Debe ponerse en contacto con nosotros para asegurarse que esta ficha técnica corresponde a la última versión. Los datos representan valores medios promediados y deben ser considerados como una guía, no debiéndose considerar como un compromiso de nuestro lado.

Recoustic, S.L.
Tel. +34 689 65 86 03
administracion@recoustic.es