

# Suelos

## FF C

Panelship ha diseñado un sistema de suelo flotante clase C, cómodo y de rápida instalación, que garantiza un excelente aislamiento térmico y acústico. Su diseño, entre juntas, asegura todos los puntos de transmisión directa, obteniendo un perfecto sellado entre todas las piezas. Además, sus componentes chapa de acero galvanizado de 3 milímetros de espesor y lana de roca mineral de alta densidad, lo hacen muy resistente y duradero al tránsito frecuente de personas.



## FF C

Clasificación al fuego	C
Medida estándar	2.000x480 mm
Largo máximo	Hasta 3.000 mm
Ancho máximo	700 mm
Grosor	53 mm
Peso	32,6 Kg/m <sup>2</sup>
Aislamiento acústico	48 dB [100-3150 Hz]
Aislamiento térmico	1 [Kcal/m <sup>2</sup> h0 C]
Aplicación	Suelo



# Instrucciones de montaje

- 1 Colocar junto a una de las caras del local una tira de lana mineral de 10 milímetros de espesor junto al mamparo de acero, borde de refuerzo o botaguas.
- 2 Se coloca la primera línea de panel de piso flotante junto al mamparo, presionándola contra la tira de lana mineral. Las siguientes filas deberán colocarse de tal manera que las secciones transversales queden escalonadas.
- 3 Se recomienda comprobar la nivelación de la parte superior del panel durante el proceso de colocación y soldadura, así como también se recomienda no caminar o colocar cosas pesadas sobre dicha superficie, antes de soldar.
- 4 Los paneles deberán ponerse haciendo coincidir el escalón lateral e irán unidos uno a otro mediante puntos de soldadura con espaciado de 200 milímetros entre sí. Al empezar la siguiente fila se deberá colocar un punto de soldadura en la cara de la junta transversal cada 100 milímetros.
- 5 Cada punto de soldadura no deberá exceder los 10 milímetros de longitud, para evitar altas concentraciones de calor, ya que esto podría causar deformaciones en las superficies de los paneles.

