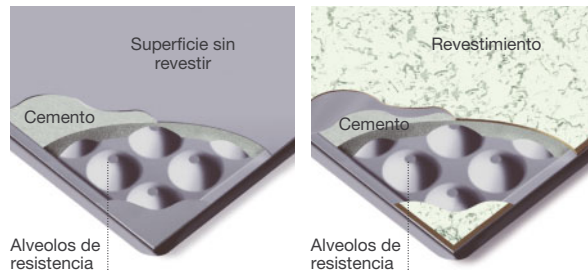


### Características técnicas

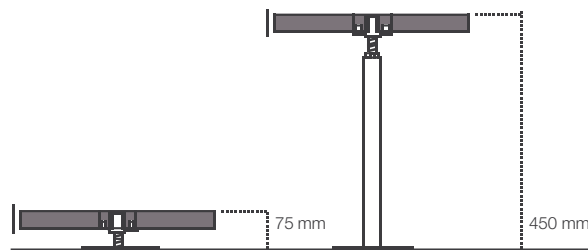
#### Descripción

Este sistema se compone de baldosas de 600 x 600 x 32 mm, que se sitúan sobre los pedestales por posicionamiento positivo sin atornillar. Las esquinas no están embutidas.



#### Altura del suelo total

El sistema Freelay se puede instalar hasta 450 mm, sin necesidad del refuerzo de los travesaños.

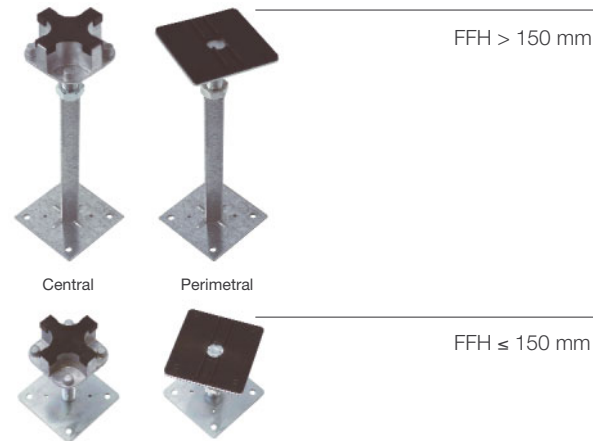


#### Acabados

Las baldosas se suministran con o sin revestimiento. Movinord ofrece una carta estándar de 34 revestimientos: 9 HPL, 9 PVC, 9 LINOLEUMS, 4 CAUCHOS y 3 MADERAS.

#### Pedestales

Los pedestales se componen de una base de acero y de una cabeza de aluminio o de acero. Movinord define la altura FFH como la dimensión vertical desde el nivel del suelo base hasta la superficie de la baldosa desnuda, excluyendo el revestimiento.



#### Datos logísticos

modelo	dimensiones	kg	Baldosa		Palet	
			uni.	m <sup>2</sup>	Baldosa sin revestir	Baldosa revestida
Medium	600 x 600 mm	12	40	14,4	30	10,8
Heavy	600 x 600 mm	14	40	14,4	30	10,8
Extra Heavy	600 x 600 mm	15	40	14,4	30	10,8

### Prestaciones

	Altura	Grosor	Cargas Estáticas			Reacción al fuego	Impactos
			Carga Concentrada	Carga Límite	Clase*		
Freelay System	75-450 mm	Medium	3.0 kN	9.0 kN	4	M0	45 kg
		Heavy	4.5 kN	13.5 kN	6	M0	45 kg
		Extra-Heavy	6.0 kN	18.0 kN	6	M0	68 kg

Resultados obtenidos según norma AS 4154-1993. \* Según la norma EN 12825:2001

#### Estabilidad al fuego

Estabilidad al fuego de 30' con pedestal de acero (ensayo realizado en MFFPA Leipzig GmbH, según la norma DIN4102).

### Calidad Movinord

Los procesos de diseño, producción, distribución y comercialización de los suelos elevados Movinord están avalados con los certificados de aseguramiento de la calidad emitidos por AENOR (Asociación Española de Normalización y Certificación) e IQNET (Internacional Quality Network), cumpliendo los requisitos de la norma EN ISO 9001: 2000.