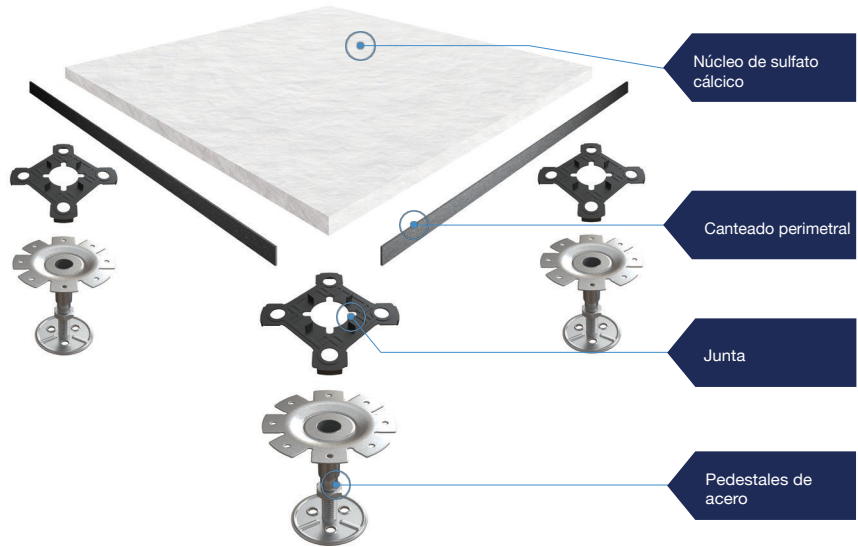


30-DB

CLASE 1

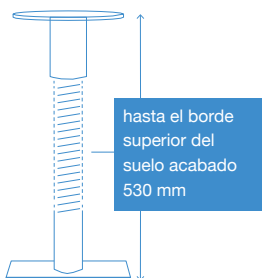
El sistema de suelo técnico elevado Tate Caso consta de paneles de alta calidad con un núcleo de sulfato cálcico de alta densidad y un canto perimetral. En combinación con una subestructura de tamaño adecuado, este sistema de suelo técnico elevado alcanza los valores técnicos que se describen a continuación.



Paneles	
Espesor	30 mm
Peso por panel	aprox. 17,7 kg
Dimensiones	600 mm x 600 mm
Material del núcleo	Sulfato cálcico de alta densidad
Clase de material de construcción	A1/A2
Canto de ABS	Perimetral
Revestimiento de paneles	Estos paneles se mecanizan en fábrica con revestimientos flexibles como por ej, PVC, linoleum, caucho, estratificado de alta presión.
Parte inferior del panel	-

Subestructuras

Travesaños transversales opcionales o relacionados con el sistema, así como dimensiones de pedestal de al menos M16 o adecuadas a la altura de instalación requerida.



Soporte:
Soporte de pedestal
conductor

Estática según EN 12825:2002	
Carga máxima	> 4 kN
Carga de trabajo	2 kN
Coefficiente de seguridad	2,0
Clase de deflexión	A

Protección contra incendios según DIN 4102-2: 1977	
Clase de resistencia al fuego	F30 hasta alturas libres de 1250 mm, dependiendo de la subestructura utilizada

Aislamiento acústico según DIN EN ISO 10848:2018 y EN ISO 140: 2005		
	sin revestimiento	con revestimiento
Reducción del ruido de impacto de impacto ($\Delta L_{w,P}$)	15 dB	27 dB
Índice ponderado de reducción acústica (R_w)	66 dB	
Diferencia de sonido estándar en los bordes ($D_{n,f,w,P}$)	49 dB	50 dB
Nivel de impacto acústico estándar en los bordes ($L_{n,f,w,P}$)	71 dB	48 dB

Nota:
Los valores acústicos pueden variar en función del revestimiento utilizado. Según las especificaciones del fabricante, la reducción del ruido de impacto resultante de los revestimientos para suelos oscila entre ΔL_w : 18-30 dB. Si necesita información detallada sobre los valores acústicos, no dude en ponerse en contacto con el departamento técnico.



Escanee el código QR o haga clic aquí [para ir a la página del producto actual.](#)

