

# Suelos con recrecido de hormigón

Sistema de suelo flotante con recrecido de hormigón que, combinado con elementos elásticos, maximiza la atenuación de impactos en gimnasios al aumentar la masa y desacoplar vibraciones.



Los sistemas con recrecido de hormigón constituyen la solución más eficaz para lograr una elevada atenuación de impactos en suelos de gimnasios. La incorporación de masa adicional al suelo flotante incrementa su inercia, lo que permite absorber mejor la energía generada por impactos repetitivos, como los producidos en el lanzamiento de pesas. Para que este efecto sea efectivo, es imprescindible que el recrecido se combine con elementos elásticos específicamente diseñados para desacoplar dinámicamente la losa flotante del resto de la estructura del edificio. De este modo, cuanto mayor sea la masa suspendida, mayor será la eficiencia del sistema en la reducción de la transmisión de impactos.

## Planos

## Características Técnicas

- Alta capacidad de carga
- Elementos que incorporan aislamiento vibratorio.
- Uso flexible