

Pavimento elástico en La Casa Encendida de Madrid



En las instalaciones de la Casa Encendida —pertenecientes a la Obra Social de Caja Madrid— de la calle Ronda de Valencia de Madrid, Painsel ejecuta un pavimento elástico confortable con alto atractivo estético, especialmente indicado para salas de exposiciones.

La gama Sika®-ComfortFloor® son pavimentos expresamente diseñados para edificios comerciales y de acceso público como colegios, museos, locales comerciales o de ocio y locales como centros de salud y hospitales donde el diseño individual debe combinarse con el confort y el cuidado.

Este sistema se emplea en lugares donde las personas permanecen de pie durante largos períodos de tiempo o donde se requiere una reducción del ruido de pisadas y de transmisión horizontal del sonido, y en las aplicaciones interiores donde se requieran las más bajas emisiones de componentes orgánicos volátiles COV (ensayados según AgBB - Calidad del aire interior y su impacto en el ser humano).

El estado inicial de la obra era el de un hormigón pulido con alguna fisura y zonas con parches. Se comienza con un fregado y aspirado del soporte de hormigón para conseguir la apertura del poro y limpieza del mismo.

A continuación se realiza la imprimación con Sikafloor® 156 y la aplicación del autonivelante elástico a base de poliuretano Sikafloor® 300 UV. La ejecución del revestimiento elástico de poliuretano en tono mate se lleva a cabo mediante Sika-floor® 302 W, aplicado con rodillo de pelo fino.

La complejidad de la ejecución de esta obra reside fundamentalmente en la coordinación del trabajo en varias salas en un periodo de tiempo reducido, sin dejar de lado ningún aspecto técnico ni por supuesto de calidad.

DATOS DE LA OBRA

Nombre	Pavimento elástico en La Casa Encendida de Madrid
Empresa aplicadora	Pavimentos Industriales y Sellados, S. A. (PAINSEL)
Fecha inicio	Septiembre 2009
Fecha finalización	Septiembre 2009
Propiedad	Obra Social Caja Madrid
Superficie total tratada	451 m ²