

ZETA SYSTEM FTS



Pavimento deportivo areaelástico con acabado en madera de haya, compuesto de diversos estratos que se acoplan en obra, conformando un sistema de 38 mm de espesor total.

- Subbase elástica prefabricada de 12 mm de espesor constante, conformada por gránulos de caucho reciclado y denominada Fine Tune System (FTS). El caucho se encuentra encapsulado con un polímero específico que asegura su consistencia y la permanencia en el tiempo de sus características biomecánicas, todo su vez envuelto por la parte superior en inferior por un tejido no tejido.
- Lámina de polietileno de galga 500 en rollos solapados entre sí, para prevenir la penetración de humedad hacia la parte de madera del sistema.
- Listones de contrachapado fenólico de 12 mm de espesor, con una longitud aproximada de 2440 mm, una anchura aproximada de 170 mm y situados equidistantes entre sí y a determinada angulación respecto al eje del campo de juego.
- Superficie final en madera de haya de 14 mm de espesor, con 4 mm de madera noble, barnizada específicamente con un tratamiento de uso deportivo que garantiza las propiedades deportivas. Las lamas se acoplan entre sí a través de un sistema macho-hembra y claveteado oculto a 45°.

La enorme resistencia de la sub base de caucho y su capacidad de recuperación garantiza que con el paso del tiempo el pavimento no se deformará por compactación debido al peso de los equipamientos rodantes habitualmente existente como las canastas de baloncesto de competición o los graderíos telescópicos. Este aspecto influye enormemente en la vida útil final del producto.

Así mismo, la sub base FTS provee al sistema de un excelente comportamiento combinado con un sistema de calefacción radiante, dado que aseguran una difusión eficiente y homogénea del calor.

Este producto ha sido diseñado para su instalación en recintos interiores polideportivos de competición o entrenamiento para deportes como baloncesto, balonmano, voleibol, bádminton y fútbol sala.

NORMATIVAS

Este producto ha sido testado conforme a la norma EN 14904 ("Superficies deportivas, suelos deportivos multiusos de interior") y la norma EN 13501 ("Clasificación en función del comportamiento frente al fuego de los productos de construcción y elementos para la edificación", Euroclase Cfl-S1), por lo que presenta la pertinente Declaración de Prestaciones de sus Características Esenciales (marcado CE).

Este producto cumple con el reglamento REACH (Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals) de la Unión Europea.

Este producto ha sido diseñado y fabricado conforme a la certificación ISO 9001:2008

HOMOLOGACIONES

Este producto ha sido homologado por las siguientes Federaciones Deportivas Internacionales:

FIBA Certificate of Approval for Wooden Flooring Category, Competition Level 1 and 2

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

El producto debe ser almacenado e instalado en condiciones adecuadas y garantizadas, tanto de humedad relativa como de

temperatura ambiental, y siempre conforme a lo que se describe en el documento oficial de MONDO que recoge el procedimiento oficial de Almacenamiento e Instalación para este producto.

Así mismo, el producto de ser utilizado y mantenido conforme a lo que se describe en el documento oficial de MONDO que recoge el manual oficial de Uso y Mantenimiento para este producto

INFORMACIONES DE DIMENSIONES

Espesor	Peso
38 mm	19,8 kg/m ²

Para más información sobre este producto, consulte la Ficha Técnica disponible.