

El suelo seleccionado parecido a Multiflex M debe cumplir los **requisitos estándar de la norma EN 14 904 y está clasificado como A4.**

El sistema deportivo de madera proporciona una **deformación de área elástica.**

El sistema, **con un grosor de 38 mm**, está compuesto por una película de polietileno, una subconstrucción de madera contrachapada flotante, espuma PU y un tablero superior multicapa.

El tablero superior debe tener 14 mm de grosor, con un sistema de interbloqueo de 2 cerraduras, formado por una capa de desgaste de madera dura de 3,5 mm encolada sobre un listón de madera inclinado. Debe venir provisto de un **acabado de barniz de alta resistencia, aplicado y endurecido con rayos UV en fábrica.**

El producto debe ofrecer un valor de rebote de pelota próximo al 100 %.

La resistencia al fuego conforme con la norma EN13501-1 debe ser, al menos, **Cfl-s1.**

Su tasa de emisiones de compuestos orgánicos volátiles en el aire es baja, medida después de 28 días conforme con la norma EN 16516. **Las emisiones de TVOC, TSVOC y formaldehído son inferiores a 100 µg/m3.**

El producto debe **cumplir las recomendaciones del programa REACH.**

La **garantía del producto debe ser igual o superior a 10 años.**

Antes de instalar el revestimiento de suelo, es obligatorio comprobar la solera: **los desniveles y baches no deben superar 6 mm medidos con la regla de 3 m.**

La temperatura debe ser lo suficientemente alta para permitir la instalación en buenas condiciones (véanse las recomendaciones del fabricante). Todos los gastos relacionados con la calefacción de los gimnasios se imputarán al propietario del edificio.

La instalación debe hacerse conforme con los **requisitos locales** y con arreglo a las **recomendaciones que se recogen en la guía de instalación del fabricante.**

El producto debe estar recomendado por las federaciones internacionales de **baloncesto (FIBA), squash (WSF) y balonmano (IHF).**

Documentación y certificados disponibles:

- Hoja de datos técnicos.
- Certificado de conformidad con arreglo a la norma EN14904.
- Declaración de rendimiento: DR
- Resultado de la prueba de reacción al fuego.
- Guía de instalación.
- Guía de mantenimiento.
- Certificados de FIBA, IHF y WSF.

En caso de que tenga alguna duda o precise alguna aclaración, póngase en contacto con su representante local de Tarkett Sports para más información.