

TARAFLEX COMFORT es un pavimento deportivo de 12,5 mm, rollo heterogéneo calandrado, gofrado, disponible en planchas de 1,5 m de ancho y con una longitud de hasta 26,5 m.

El producto incluye un tratamiento de superficie de poliuretano curado con UV PROTECSOL®, que garantiza un fácil mantenimiento y el equilibrio adecuado entre deslizamiento y agarre. Tiene un soporte de espuma CXP HD combinado con una espuma de poliolefina y un complejo de superficie D-MAX, reforzado con una rejilla de fibra de vidrio para una mayor estabilidad dimensional y una mejor resistencia a la indentación ($\leq 0,5$ mm según EN1516). Se compone de colores incrustados o de diseños impresos encapsulados por una capa de desgaste transparente.

Sus características deportivas le permiten alcanzar una amortiguación (EN14808) ≥ 49 % con una clasificación P3. La deformación vertical según EN 14809 es $\leq 2,5$ mm y la resistencia al deslizamiento según EN 13036-4 se mantiene entre 80 y 110. La resistencia a la abrasión según EN 1517 es ≤ 350 mg. Este producto permite un aislamiento acústico de 21 dB. Su construcción le permite un rebote del balón ≥ 96 %.

El producto contiene hasta un 72% de biocontenido, mineral y reciclado, incluido hasta un 21% de biocontenido.

Según la norma ISO 21702, TARAFLEX COMFORT muestra una actividad antivirica frente a los Coronavirus Humanos : reduce el número de virus en un 99,37% después de 2h00.

Según la norma ISO 22196, tiene una actividad antibacteriana contra E. coli, S. aureus y MRSA del 99% después de 24h00. Este producto permite una clasificación al fuego Cfl-s1.

No contiene metales pesados ni componentes CMR 1&2, cumple al 100% con REACH. La tasa de emisión de compuestos orgánicos volátiles del producto es $<100\mu\text{g}/\text{m}^3$ (TVOC después de 28 días ISO 16000-6). Es 100% reciclable.

Según la EPD, el potencial de calentamiento global de este producto es de 10,6 kg CO2 eq./m² para un uso de 25 años para un cliente con sede en Europa (fin de vida útil: 100% vertedero).

El fabricante facilitará, previa solicitud, un informe completo de las pruebas EN14904 realizadas por un laboratorio de pruebas independiente y homologado, así como una declaración de prestaciones para este producto.

Este producto está certificado por las federaciones FIVB, IHF, EHF, BWF, IFF.
