

O TARAFLEX MULTI-USE é um piso esportivo de 6,2 mm, rolo calandrado heterogêneo, com relevo, disponível em folhas de 1,5 m de largura e com comprimento de até 26,5 m.

O produto é composto por um tratamento de superfície de poliuretano curado por UV PROTECSOL®, que garante fácil manutenção e o equilíbrio certo entre deslizamento e aderência. Ele tem um suporte de espuma CXP HD+ e um complexo de superfície D-MAX, reforçado com uma grade de fibra de vidro para uma melhor estabilidade dimensional e uma melhor resistência à indentação ($\leq 0,25$ mm de acordo com a norma EN1516). Ele é composto de cores embutidas ou de desenhos impressos encapsulados por uma camada de desgaste transparente.

Suas características esportivas permitem que ele atinja uma absorção de choque (EN14808) ≥ 25 % com uma classificação P1. A deformação vertical de acordo com a EN 14809 é $\leq 0,6$ mm e a resistência ao deslizamento de acordo com a EN 13036-4 fica entre 80 e 110. A resistência à abrasão de acordo com a norma EN 1517 é ≤ 350 mg. Esse produto permite um isolamento acústico de 19 dB. Sua construção lhe permite um rebote de bola ≥ 98 %.

O produto é composto por até 82% de bioconteúdo, minerais e conteúdo reciclado, incluindo até 23% de bioconteúdo.

De acordo com a norma ISO 21702, o TARAFLEX MULTI-USE apresenta atividade antiviral contra o coronavírus humano: reduz o número de vírus em 99,37% após 2h00.

De acordo com a norma ISO 22196, ele tem atividade antibacteriana contra E. coli, S. aureus e MRSA de 99% após 24h00. Esse produto permite uma classificação de incêndio Cfl-s1.

Ele não contém metais pesados ou componentes CMR 1 e 2 e está 100% em conformidade com o REACH. A taxa de emissão de compostos orgânicos voláteis do produto é $<100\mu\text{g}/\text{m}^3$ (TVOC após 28 dias ISO 16000-6). É 100% reciclável.

Com base no EPD, o Potencial de Aquecimento Global desse produto é de 10,6 kg de CO₂ eq./m² para um uso de 25 anos para um cliente sediado na Europa (fim da vida útil: 100% em aterro).

O fabricante deve fornecer, mediante solicitação, o relatório completo do teste EN14904 realizado por um laboratório de testes independente e aprovado e uma declaração de desempenho para esse produto.

Esse produto é certificado pelas federações FIVB, AVC, IHF, EHF e FIBA.
