

O TARAFLEX PERFORMANCE é um pavimento desportivo de 9 mm, em rolo calandrado heterogéneo, gofrado, disponível em folhas de 1,5 m de largura e com um comprimento até 26,5 m.

O produto inclui um tratamento de superfície de poliuretano curado por UV PROTECSOL®, garantindo uma manutenção fácil e o equilíbrio correto entre deslizamento e aderência. Tem um suporte de espuma CXP HD e um complexo de superfície D-MAX, reforçado com uma grelha de fibra de vidro para uma melhor estabilidade dimensional e uma melhor resistência à indentação ($\leq 0,5$ mm de acordo com a norma EN1516). É composto por cores embutidas ou por desenhos impressos encapsulados por uma camada de desgaste transparente.

As suas características desportivas permitem-lhe atingir uma absorção de choque (EN14808) ≥ 37 % com uma classificação P2. A deformação vertical segundo a norma EN 14809 é $\leq 1,2$ mm e a resistência ao deslizamento segundo a norma EN 13036-4 situa-se entre 80 e 110. A resistência à abrasão segundo a norma EN 1517 é ≤ 350 mg. Este produto permite um isolamento acústico de 20 dB. A sua construção permite-lhe um ressalto de bola $\geq 100\%$.

De acordo com a norma ISO 21702, o TARAFLEX PERFORMANCE apresenta uma atividade anti-viral contra os Coronavírus Humanos: reduz o número de vírus em 99,37% após 2h00. De acordo com a norma ISO 22196, tem uma atividade antibacteriana contra E. coli, S. aureus e MRSA de 99% após 24h00. Este produto permite uma classificação de fogo Cfl-s1.

Não contém quaisquer metais pesados ou componentes CMR 1&2, estando 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.

O fabricante deve fornecer, mediante pedido, um relatório de ensaio completo da norma EN14904 efectuado por um laboratório de ensaios independente e aprovado, bem como uma declaração de desempenho para este produto.

Este produto é certificado pelas federações FIVB, IHF, EHF, BWF, IFF, AVC, FIBA.
