

RECREATION 60 é um pavimento desportivo de 6 mm, em rolo calandrado heterogéneo, com relevo, 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 PUR PROTECT que assegura uma manutenção fácil e o equilíbrio correto entre deslizamento e aderência. Tem um suporte de espuma de células fechadas e um complexo de superfície de PVC 100% puro, 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)  $\geq 28$  % com uma classificação P2. A deformação vertical segundo a norma EN 14809 é  $\leq 0,8$  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  $\leq 350$  mg. Este produto permite um isolamento acústico de 18 dB. A sua construção permite-lhe um ressalto de bola  $\geq 98$ %.

De acordo com a norma ISO 21702, o RECREATION 60 apresenta uma atividade antiviral contra os Coronavírus Humanos: reduz o número de vírus em 99,37% após 2h00.

De acordo com a norma ISO 22196, tem uma atividade anti-bacteriana 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.

---