

## Suelo de Caucho SPORTDIS Puzzle 2.0

Sportdis® puzzle 2.0 es un revestimiento de suelo de seguridad para interiores que combina las propiedades de los suelos Sportdis® color y Sportdis® purcolor en un formato modular tipo puzzle de 1030 x 1030 mm (dimensión de cobertura efectiva de 1000 x 1000 mm). Está disponible en espesores de 6, 8 y 10 mm, con acabado de gránulo fino y siete opciones de color: color 0 (negro), color 15 gris, color 15 azul, color 15 rojo, purcolor gris claro, purcolor gris oscuro y amarillo neón brillante. El sistema destaca por su versatilidad como suelo móvil, permitiendo crear combinaciones creativas de colores y patrones. El producto cumple con las normativas europeas más exigentes en emisiones VOC, incluyendo la certificación Indoor Air Comfort Gold, Blue Angel y es compatible con sistemas de certificación BREEAM y LEED.

### **CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

- **Espesores:** 6, 8 y 10 mm ( $\pm 0.3$  mm)
- **Dimensión pieza:** 1030 x 1030 mm ( $\pm 1.5\%$ )
- **Dimensión cobertura:** 1000 x 1000 mm ( $\pm 1.5\%$ )
- **Densidad Sportdis® color:** aprox. 1050 kg/m<sup>3</sup>
- **Densidad Sportdis® purcolor:** aprox. 1250 kg/m<sup>3</sup>
- **Peso por área Sportdis® color:** 6.3 / 8.4 / 10.5 kg/m<sup>2</sup> (6/8/10 mm)
- **Peso por área Sportdis® purcolor:** **7.5 / 10.0 / 12.5 kg/m<sup>2</sup> (6/8/10 mm)**
- **Dureza:** 60  $\pm 5$  Shore A
- **Resistencia a tracción:** mín. 1.5 N/mm<sup>2</sup> (color) / mín. 0.7 N/mm<sup>2</sup> (purcolor)
- **Elongación a rotura:** mín. 80% (color) / mín. 70% (purcolor)
- **Compresión permanente:** aprox. 15%
- **Rango de temperatura:** -30°C a 80°C
- **Resistencia al fuego:** Efl (color) / Cfl-s1 (purcolor)
- **Propiedad antideslizante:** R10
- **Coeficiente de fricción:** >0.30  $\mu$
- **Abrasión:** máx. 200 mm<sup>3</sup> (color) / máx. 450 mm<sup>3</sup> (purcolor)
- **Aislamiento acústico:** 16-18 dB (color) / 15-16 dB (purcolor)
- **Deformación residual:** 0.14-0.15 mm (color) / 0.25-0.36 mm (purcolor)
- **Apto para sillas con ruedas:** sí
- **Certificaciones:** Indoor Air Comfort Gold, Blue Angel (DE-UZ 120), BREEAM, LEED v4.1