ICONIC SPC
Mineral Core

Ficha técnica

AQUA TEST

Bisel	Microbisel
Construcción	Decoración vinílica con núcleo SPC, IXPE preinstalado y capa de protección contra arañazos
Material – Núcleo	Núcleo SPC endurecido - Polímero de piedra compuesto 2000 kg/m³
Protección	Ultimate Shield, resistente a arañazos, manchas y desgaste - Recubrimiento superficial
Tratamiento superficial	UV
Período de garantía	Residencial 20 años - Comercial 7 años
Unión	Uniclic para colocación en espiga
Base / Underlay	IXPE
Clase de uso	Residencial - Comercial Clase 23-31-32-33-34 (EN ISO 10874)
Capa superior	0,5 mm
Dimensiones	1.524 x 228 x 5+1 mm
Espesor total	6mm: 5 mm SPC + 1 mm underlay
Escuadría	≤0,20 mm (EN 17539)
Rectitud	≤0,30 mm (EN 17539)
Planeidad transversal	cóncava ≤0,15% / convexa ≤0,20% (EN 17539)
Planeidad longitudinal	cóncava ≤0,15% / convexa ≤1% (EN 17539)
Aberturas	promedio ≤0,15 mm / máx. ≤0,20 mm (EN 17539)
Diferencia de altura	promedio ≤0,10 mm / máx. ≤0,15 mm (EN 17539)
Estabilidad dimensional y curvatura	≤0,15 mm / ≤2 mm (EN 23999)
Resistencia al desgaste, método A	Clase 34 (EN 24338)
Resistencia a microarañazos (clase), para superficies mate (brillo)	Clase 34 (TSE CEN/TS 16611)
Resistencia al impacto (bola grande)	Clase 34 (EN 13329:2006+A1:2008 Anexo F)
Ensayo de silla con ruedas	Clase 34 (EN ISO 4918)
Efecto de las patas de los muebles	Clase 34 (ISO 16581, probado con pie tipo 0)
Indentación residual	Clase 34 (EN ISO 24343-1)
Resistencia a las manchas	Grado para grupo 1, 2, 3 (EN438-2 +A1)
Categorías de flexibilidad	Alta rigidez (EN ISO 178:2019)
Resistencia a la luz	≥6 EN ISO 105-B02:2014
Resistencia de la unión (kN/m)	Clase 34 (ISO 24334)
Resistencia térmica	0,0311 M2k/W (ISO 8302)
Resistencia al fuego	Bfl-s1 (TS EN 13501-1)
Resistencia al deslizamiento	DS (TS EN 13893)
Comportamiento frente al fuego	Bfl S1 (TS EN 13501-1)
Resistencia térmica	0,0311 m²K/W (ISO 8302)
Conductividad térmica	0,296 W/m.K (EN 12667)
Sistema de calefacción por suelo radiante	Adecuado, máx. 27 °C
Comportamiento electrostático	Revestimiento de suelo antiestático (EN 1815:2016)