



SERIE ORION

SILENCE

Compuesto rígido SPC fabricado con polvo mineral, polivinilo y resinas.
Subsuelo EVA incorporado de 1,5mm

FICHA TECNICA

CARACTERISTICAS	NORMATIVAS	RESULTADO
Dimensiones/Lama	EN ISO 24342	1219 x 184 mm
Espesor total	EN ISO 24346	5,5 mm (4 + 1,5)
Peso	EN ISO 23997	8,4 Kg/m ²
Clasificación Doméstico	EN 685	Clase 23
Clasificación Comercial	EN 685	Clase 31
Espesor de la capa de uso	EN ISO 24340	0,3 mm
Presentación por caja	m ² /caja Lamas/caja Peso/caja	1,79 m ² 8 Lamas 15,1 Kg
Resistencia al deslizamiento	EN 13893	Ds ≥ 0,35
Resistencia al deslizamiento plano inclinado	DIN 51130	> R9
Resistencia al deslizamiento en húmedo	UNE 41901:2017 EX	Clase 2
Resistencia a la abrasión	EN 660	Grupo T (Fv ≤ 2)
Resistencia al arañado, prueba de la silla	EN 425-2002	Ok, Sin daño visible
Resistencia al fuego	EN 13501-1	Bfl -S1
Resistencia a los productos químicos	EN 423	Ok (Clase 0)
Resistencia a UV	ISO 105-B02	≥ 6
Emisión de Formaldehido	EN 120	Clase E1
Carga electroestática	EN 1815	Antiestático
Estabilidad dimensional	EN 434	< 0,1%
Ftalato	EC 1907/2006	Cumple
Reducción de ruido de impacto	EN ISO 717-2:2013	19dB
Calefacción por suelo radiante	EN 12524	Adecuado sistema por agua: máx. 27°C
Actividad Antibacteriana	ISO 22196:2011	Cumple

