

DESCRIPCIÓN	ESTANDAR	REQUISITOS	RESULTADOS DE 4.2 / 0.5 MM SPC
Tamaño			1220mm x 180mm
Espesor			4.2 mm + 1 IXPE
Capa de desgaste			0.5 mm
Clasificación (Nivel de uso)	EN 16511 EN ISO 10874		Clase 33: Comercial general
Certificación CE	EN 14041		Requisitos de los pases
Resistencia al fuego	EN 14041 ASTM 648		^B _{fl} - s1 Clasificación Clase I
Certificación IAC			Requisitos de los pases
Variación dimensional Rectitud (s) Planicidad (f) Diferencia de altura (h) Cuadratura (q) Aberturas (o)	ISO 24337	$s_{max} \leq 0.30\text{mm/m}$ $f_{l,concave} \leq 0.5\%$ $f_{l.convex} \leq 1\%$ $h_{avg} \leq 0.1\text{mm}$ $h_{max} \leq 0.15\text{mm}$ $q_{max} \leq 0.2\text{mm}$ $o_{avg} \leq 0.15\text{mm}$ $o_{max} \leq 0.2\text{mm}$	Requisitos de los pases
Estabilidad dimensional	EN ISO 23999	$\leq 0.25\%$	Requisitos de los pases
Alabeo dimensional	EN ISO 23999	$\leq 2\text{mm}$	Requisitos de los pases
Punzonamiento	ISO 24343-1	$\leq 1\text{mm}$	Requisitos de los pases
Prueba de silla de ruedas	ISO 4918: 2009	Después de 25000 ciclos	No hay alteraciones en la superficie; no hay delaminación, grietas o daños visibles.
Fuerza de cierre	ISO 24334	Lado largol $\geq 1.0\text{kN/m}$ Lado corto $> 1.5\text{kN/m}$	N/A
Resistencia al deslizamiento	EN 13893	Coefficiente de fricción dinámico ≥ 0.30	Clase DS
Resistencia a la luz	ISO 105-B02: 2014		Grado 6
Aislamiento acústico	ASTM E90 ASTM E492 ASTM E2179	Losa de hormigón 203mm	STC: 74 IIC: 61 Delta: N/A