



**COMMITTED  
TO THE HEALTH  
OF ONE**  
WWW.FORBO-FLOORING.COM/CHO

## Especificaciones técnicas

Sphera Element cumple los requisitos de la norma EN-ISO 10581

	Contenido de la carpeta	EN-ISO 10581	tipo 1
	Espesor total	EN-ISO 24346	2,0 mm
	Acabado superficial		Parte superior SMART
	Tamaño de la colección		62
	Uso comercial	EN-ISO 10874	34 muy pesado
	Uso industrial	EN-ISO 10874	43 pesados
	Anchura del rollo	EN-ISO 24341	2 m
	Longitud del	EN-ISO 24341	≤ 27 m ~ 26 m
	rollo Peso total	EN-ISO 23997	2,9 kg/m <sup>2</sup>
	Estabilidad dimensional	EN-ISO 23999	≤ 0.2 %
	Punzonamiento residual Valor típico	EN-ISO 24343-1	≤ 0,10 mm - 0,03 mm
	Resistencia a la abrasión	EN 660-2	grupo T
	Silla de ruedas de uso continuo	ISO 4918 / EN 425	pase
	Solidez a la luz	ISO 105-B02	≥ 7
	Flexibilidad	EN-ISO 24344	0 10 mm
	Resistencia a los productos químicos	EN-ISO 26987	muy bueno
	Resistencia al deslizamiento	DIN 51130	R9
	Aplicación en cuartos húmedos	EN 13553	sí
	Resistencia bacteriana	ES 846	No favorece el crecimiento
	TVOC después de 28 días	ISO 16000-6	≤ 10 µg/m <sup>3</sup>
	Sphera Element cumple los requisitos de la norma EN 14041		
	Reacción al fuego	EN 13501-1	B <sub>fl</sub> -s1
	Resistencia al deslizamiento	EN 13893	DS - μ ≥ 0,30
	Tensión corporal	EN 1815	≤ 2 kV
	Conductividad térmica	EN 12524	0,25 W/m-K



Todas las organizaciones de ventas de Forbo Flooring Systems en todo el mundo cuentan con un Sistema de Gestión de Calidad certificado conforme a la norma ISO 9001. Todas las operaciones de fabricación de Forbo Flooring Systems cuentan con un Sistema de Gestión Medioambiental certificado conforme a la norma ISO 14001. La Evaluación del Ciclo de Vida (ECV) de los productos de Forbo Flooring Systems está documentada en Declaraciones Ambientales de Producto (DAP) individuales que pueden encontrarse en todos nuestros sitios web.