



























Especificaciones técnicas

Sphera Energetic cumple los requisitos de la norma EN ISO 10581

	Espesor total	EN ISO 24346	2.0 mm
	Tratamiento de superficie		SMART top
	Contenido de la carpeta	EN ISO 10581	Typo 1
	Tamaño de la colección		42
	Uso doméstico	EN ISO 10874	Clase 23
	Uso comercial	EN ISO 10874	Clase 34
	Uso industrial ligero	EN ISO 10874	Clase 43
	Anchura del rollo	EN ISO 24341	2.0 m
	Longitud del rollo	EN ISO 24341	≤ 27 m
	Peso total	EN ISO 23997	2850 g/m ²
	Estabilidad dimensional		≤ 0.4 %
	Valor típico	EN ISO 23999	~ 0.2 %
	Resistencia al deslizamiento	AS 4586	P3*
	Silla de ruedas de uso continuo	ISO 4918	Pase
	Indentación residual (valor típico)	EN ISO 24343-1	≤ 0.10 mm ~ 0.03 mm
	Solidez del color a la luz	EN ISO 105-B02 method 3	≥ 7
	Emissiones al aire interior : TVOC después de 28 días	EN 16516	≤ 0.01 mg/m ³
	Resistencia a los productos químicos	EN ISO 26987	Very good
	Flexibilidad	EN ISO 24344	Ø 10 mm
	Uso en zonas húmedas	EN 13553	Sí
	Resistencia a las bacterias	EN 846	No favorece el crecimiento
	LCA	La LCA es la base para garantizar el menor impacto ambiental	
	Create better environments		
	Electricidad renovable	Sphera Energetic se fabrica utilizando un 100% de electricidad procedente de fuentes renovables	

Sphera Energetic cumple los requisitos de la norma EN 14041:2004

EN 14041
CE
0200301-DoP-605

	Reacción al fuego	ISO 9239-1	CRF: 9.2 kW/m ² / Smoke: 136%.min
	Reacción a los muros cortafuegos	AS 5637.1	Grupo 3
	Conductividad térmica	EN 12524	0.25 W/mK
	Voltaje corporal	EN 1815	≤ 2.0 kV

*Slip test result achieved in an independent laboratory. On-site testing may include many variables and this can affect results. Follow cleaning and maintenance instructions.

All Forbo Flooring Systems' sales organisations worldwide have a certified Quality Management System in accordance with ISO 9001. All Forbo Flooring Systems' manufacturing operations have a certified Environmental Management System in accordance with ISO 14001. The Life Cycle Assessment (LCA) of Forbo Flooring Systems' products is documented in individual Environmental Product Declarations (EPD's) which can be found on all of our websites.



Forbo Pavimentos S.A.
Pasaje Bofill 13-15
08013 Barcelona
Spain
Tel.: +34 932 090 793
info.pavimentos@forbo.com
www.forbo-flooring.es

Find us on



creating better environments

Forbo

FLOORING SYSTEMS