

# Especificaciones técnicas

Flotex en rollo cumple los requisitos de la norma EN 1307



## Flotex Sottsass

	Espesor total	ISO 1765	4.3 mm
	Peso total	ISO 8543	1,800 g/m <sup>2</sup>
	Composición fibra		100% poliamida 6,6
	Uso comercial	EN-ISO 10874	Clase 33
	Ancho del rollo		2.0 m
	Longitud del rollo		± 30 m
	Estabilidad dimensional	ISO 2551	≤ 0.2%
	Resistencia a la abrasión	EN 1307 anexo F	>1000 ciclos
	Silla de ruedas uso continuo	ISO 4918	r ≥ 2.4 uso continuo
	Solidez del color a la luz	EN-ISO 105-B02	≥ 5
	Resistencia al deslizamiento	BS 7976-2 (péndulo UK SRG)	Seco - bajo riesgo deslizamiento Mojado - bajo riesgo deslizamiento
	Reducción del impacto acústico	EN-ISO 717-2	ΔL <sub>w</sub> ≥ 21 dB
	Absorción acústica	ISO 354	α <sub>w</sub> = 0,10 (H)
	Estanqueidad al agua	EN 1307 anexo G	Pasa
	<b>Creating better environments</b>		
	Electricidad renovable		Flotex se fabrica utilizando 100% electricidad de fuentes renovables.
	Contenido reciclado		Flotex rollo contiene hasta un 20% de contenido reciclado en peso.
	Calidad del aire interior		Flotex está aprobado por Allergy UK. Los productos Flotex se someten a pruebas de emisiones de aire interior de acuerdo con EN 16516 después de 3 y 28 días. Flotex en rollo tiene emisiones ultrabajas.
	Emisiones aire interior: TVOC a los 28 días	EN 16516	~ 0.1 mg/m <sup>3</sup>
	LCA		La evaluación del ciclo de vida es la base para garantizar el menor impacto ambiental.
			EN 14041 <b>CE</b> 1200301-DoP-107
	Flotex cumple los requisitos de la norma EN 14041:2004		
	Reacción al fuego	EN 13501-1	B <sub>f</sub> -s1, L, CS
	Resistencia al deslizamiento	EN 13893	μ ≥ 0.30
	Conductividad térmica	EN 12524	0.06 W/mK
	Tensión corporal	ISO 6356	< 2kV
	Contenido sustancias peligrosas específicas	EN 14041	Cumple

Nuestro adhesivo recomendado para Flotex en rollo es 640 Eurostar Special. Contacte con el servicio de atención al cliente para obtener más información. Todas las organizaciones de ventas y fábricas de Forbo Flooring Systems en todo el mundo cuentan con sistemas de gestión de calidad certificados de acuerdo con la norma ISO 9001. Todas las operaciones de fabricación de Forbo Flooring Systems cuentan con Sistemas de Gestión Medioambiental certificados de acuerdo con la norma ISO 14001. La Evaluación del Ciclo de Vida (LCA) de los productos de Forbo Flooring Systems está documentada en Declaraciones Ambientales de Producto (EPD) individuales que pueden encontrarse en todos nuestros sitios web.



Flotex tiene un impacto positivo aún mayor en la vida de las personas alérgicas, ya que la aspiración diaria elimina el doble de alérgenos en comparación con las moquetas convencionales. Esta es la razón por la que Flotex lleva el sello Allergy UK Seal of Approval TM.