

# Especificaciones técnicas

Flotex en rollo cumple los requisitos de la norma EN 1307



## Flotex creado por Galeote

	Espesor total	ISO 1765	4.3 mm
	Peso total	ISO 8543	1800 g/m <sup>2</sup>
	Uso comercial	EN-ISO 10874	Clase 33
	Composición fibra		100% poliamida 6,6
	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
	Solidez del color a la luz	EN ISO 105-B02	≥ 5
	Resistencia al deslizamiento	BS 7976-2 (péndulo UK SRG)	Seco - bajo riesgo de deslizamiento Mojado - bajo riesgo de deslizamiento
	Reducción del impacto acústico	EN-ISO 717-2	$\Delta L_w \geq 21$ dB
	Absorción acústica	ISO 354	$\alpha_w = 0,10$ (H)
	Emisiones en aire interior: TVOC después de 28 días	EN 16516	≤ 0,1 mg/m <sup>3</sup>
	Impermeabilidad 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.
	LCA		La evaluación del ciclo de vida es la base para garantizar el menor impacto ambiental.

EN 14041



1200301-DoP-107

Flotex cumple los requisitos de la norma EN 14041:2004

	Reacción al fuego	EN 13501-1	B <sub>s</sub> -s1, L, CS
	Resistencia al deslizamiento	EN 13893	$\mu \geq 0.30$
	Tensión corporal	ISO 6356	< 2kV
	Conductividad térmica	EN 12524	0.06 W/mK
	Contenido de sustancias peligrosas específicas	EN 14041	Conforme

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.

