

Especificaciones técnicas

Flotex en rollo cumple los requisitos de la norma EN 1307. Eternal Sheet cumple los requisitos de la norma EN ISO 10582.



		Flotex Creado por Mac Stopa	Eternal Creado por Mac Stopa	
	Espesor total	ISO 1765 (Flotex) / EN ISO 24346 (Eternal)	4.3 mm	2.0 mm
	Tratamiento de superficie			PUR Pearl
	Espesor de la capa de uso	EN ISO 24340		0.70 mm
	Contenido de aglutinante capa de uso	EN ISO 10582		Tipo 1
	Peso total	ISO 8543 (Flotex) / EN ISO 23997 (Eternal)	1800 g/m ²	2800 g/m ²
	Tamaño de la colección		24	20
	Uso doméstico	EN ISO 10874	Clase 23	Clase 23
	Uso comercial	EN ISO 10874	Clase 33	Clase 34
	Uso industrial ligero	EN ISO 10874		Clase 43
	Composición fibra		100% poliamida 6,6	
	Ancho del rollo	EN ISO 24341	2.0 m	2.0 m
	Longitud del rollo	EN ISO 24341	± 30 m	± 30 m
	Estabilidad dimensional	ISO 2551 (Flotex) / EN ISO 23999 (Eternal)	≤ 0.2 %	≤ 0.1 %
	Resistencia deslizamiento (rampa) (Eternal)	DIN 51130		R10
	Resistencia deslizamiento (Flotex)	bs 7976-2 (UK SRG péndulo)	Seco - bajo riesgo deslizamiento Mojado - bajo riesgo deslizamiento	
	Reducción del ruido de impacto	EN ISO 717-2	$\Delta L_w = 21$ dB	
	Absorción acústica	ISO 354	$\alpha_w = 0,10$ (H)	
	Silla de ruedas uso continuo	ISO 4918	$r \geq 2,4$	Pasa
	Solidez del color a la luz	EN ISO 105-B02 method 3 (Eternal)	≥ 5	≥ 6
	Emisiones aire interior: TVOC a los 28 días	EN 16516	≤ 0,1 mg/m ³	≤ 0,02 mg/m ³
	Resistencia a la abrasión	EN 1307 annex F	> 1000 ciclos	
	Estanqueidad al agua	EN 1307 annex G	Pass	
	Punzonamiento residual Valor típico	EN ISO 24343-1		≤ 0.05 mm ~ 0.02 mm
	Resistencia a productos químicos	EN ISO 26987		Very good
	Flexibilidad	EN ISO 24344		ø 10 mm
	Life Cycle Assessment		La LCA es la base para garantizar el menor impacto ambiental	
	Electricidad renovable		Flotex y Eternal se fabrican utilizando un 100% de electricidad procedente de recursos renovables	
	Contenido reciclado		Flotex en rollo contiene hasta un 20% de contenido reciclado en peso.	Eternal contiene hasta un 70% de reciclado en el soporte
	Cumple los requisitos de		EN 14041:2004	EN 14041:2004
	DoP		1200301-DoP-107	0200105-DoP-306
	Reacción al fuego	EN 13501-1	B _{fl} -s1, L, CS	B _{fl} -s1, L, CS
	Resistencia deslizamiento	EN 13893	$\mu \geq 0.30$	$\mu \geq 0.30$
	Conductividad térmica	EN 12524	0.06 W/mK	0.25 W/mK
	Tensión corporal	ISO 6356	≤ 2.0 kV	≤ 2.0 kV

Adhesivo recomendado Flotex en rollo 640 Eurostar Special. Contacte con el servicio de atención al cliente para obtener más información.

Todas las organizaciones de ventas de Forbo Flooring Systems en todo el mundo tienen un Sistema de Gestión de Calidad certificado de acuerdo con 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 (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.

