# Especificaciones técnicas

Flotex en rollo cumple los requisitos de la norma EN 1307

| | | **flotex®** next- rollo |
|---|---|---|
| Espesor total | ISO 1765 | 3.9 mm |
| Peso total | ISO 8543 | 2150 g/m² |
| Uso comercial | EN ISO 10874 | Clase 33 |
| Composición fibra | | 100% poliamida 6,6 |
| Ancho del rollo | | 2.0 m |
| Longitud del rollo | | ± 25 m |
| Estabilidad dimensional | ISO 2551 | ≤ 0.1 % |
| Resistencia al deslizamiento | BS 7976-2 (UK SRG péndulo) | Seco - bajo riesgo deslizamiento<br>Mojado - bajo riesgo deslizamiento |
| Reducción del impacto acústico | EN-ISO 717-2 | $\Delta L_w \geq 20$ dB |
| Absorción acústica | ISO 354 | $\alpha_w = 0{,}10$ (H) |
| Silla de ruedas uso continuo | ISO 4918 | r ≥ 2.4 |
| Solidez del color a la luz | EN ISO 105-B02 | ≥ 5 |
| Emisiones aire interior: TVOC a los 28 días | EN 16516 | ≤ 0,1 mg/ m³ |
| Resistencia a la abrasión | EN 1307 anexo F | > 1000 ciclos |
| Estanqueidad al agua | EN 1307 aneox G | Pasa |

**Creating Better Environments**

| | |
|---|---|
| Renewable electricity | Flotex se fabrica utilizando 100% electricidad de fuentes renovables. |
| Recycled content | Flotex rollo contiene hasta un 20% de contenido reciclado en peso. |
| Indoor air quality | 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. |

Flotex cumple los requisitos de la norma EN 14041:2004

EN 14041:2004
CE
1200401 - DOP - 210

| | | |
|---|---|---|
| Reacción al fuego | EN 13501-1 | $B_{fl}$-s1, L, NCS |
| Resistencia deslizamiento | EN 13893 | μ ≥ 0.30 |
| Conductividad térmica | EN 12524 | 0.06 W/mK |
| Tensión corporal | ISO 6356 | ≤ 2.0 kV |
| Contenido sustancias peligrosas específicas | EN 14041 | Cumple |

Recomendamos instalar Flotex Next con cinta adhesiva de doble cara (Forbo Modul'up ref 792) en las juntas y en los marcos de las puertas. Lea las instrucciones de instalación completas o póngase en contacto 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.

CERTIFIED ISO 9001

**Find us on**

**creating better environments**

FLOORING SYSTEMS