

# Технічні характеристики

Рулонний Flotex відповідає вимогам стандарту EN 1307



Flotex created by Galeote

|  |                                   |                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                |
|--|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
|  | Загальна товщина                  | ISO 1765                                                                                                                                                                                                                                         | 4.3 mm                                                                         |
|  | Загальна вага                     | ISO 8543                                                                                                                                                                                                                                         | 1800 r/m <sup>2</sup>                                                          |
|  | Комерційне використання           | EN-ISO 10874                                                                                                                                                                                                                                     | Клас 33                                                                        |
|  | Склад ворсу                       |                                                                                                                                                                                                                                                  | 100% поліамід 6.6                                                              |
|  | Ширина рулону                     |                                                                                                                                                                                                                                                  | 2.0 м                                                                          |
|  | Довжина рулону                    |                                                                                                                                                                                                                                                  | ± 30 м                                                                         |
|  | Стабільність розмірів             | ISO 2551                                                                                                                                                                                                                                         | ≤ 0.2%                                                                         |
|  | Стійкість до стирання             | EN 1307 додаток F                                                                                                                                                                                                                                | >1000 циклів                                                                   |
|  | Стійкість до слідів від коліс     | ISO 4918                                                                                                                                                                                                                                         | r ≥ 2.4                                                                        |
|  | Стійкість кольору                 | EN ISO 105-B02                                                                                                                                                                                                                                   | ≥ 5                                                                            |
|  | Противокзкість                    | BS 7976-2 (UK SRG м'ягкий тест)                                                                                                                                                                                                                  | Сухі умови - низький ризик ковзання.<br>Вологі умови - низький ризик ковзання. |
|  | Зменшення ударного шуму           | EN-ISO 717-2                                                                                                                                                                                                                                     | ΔL <sub>w</sub> ≥ 21 дБ                                                        |
|  | Поглинання шуму                   | ISO 354                                                                                                                                                                                                                                          | α <sub>w</sub> = 0,10 (H)                                                      |
|  | Концентрація TVOC через 28 днів   | EN 16516                                                                                                                                                                                                                                         | ≤ 0,1 мг/м <sup>3</sup>                                                        |
|  | Водонепроникність                 | EN 1307 додаток G                                                                                                                                                                                                                                | Тест пройдено                                                                  |
|  | <b>Створюючи кращі середовища</b> |                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                |
|  | Відновлювальна електроенергія     | Flotex виробляється з використанням 100% електроенергії з відновлюваних джерел.                                                                                                                                                                  |                                                                                |
|  | Вміст вторинної сировини          | Рулонний Flotex містить до 20% вторинної сировини за вагою.                                                                                                                                                                                      |                                                                                |
|  | Якість повітря в приміщенні       | Flotex відзначений сертифікатом Allergy UK. Всі матеріали Flotex проходять випробування на концентрацію викидів у повітря приміщень відповідно до стандарту EN 16516 через 3 та 28 днів. Рулони Flotex мають надзвичайно низький рівень викидів. |                                                                                |
|  | LCA                               | Оцінка життєвого циклу є основою для забезпечення найменшого впливу на навколишнє середовище.                                                                                                                                                    |                                                                                |

EN 14041



1200301-DoP-107

Flotex відповідає вимогам стандарту EN 14041:2004

|  |                                   |            |                           |
|--|-----------------------------------|------------|---------------------------|
|  | Вогнестійкість                    | EN 13501-1 | B <sub>s</sub> -s1, L, CS |
|  | Противокзкість                    | EN 13893   | μ ≥ 0.30                  |
|  | Антистатичні властивості          | ISO 6356   | < 2кВ                     |
|  | Теплопровідність                  | EN 12524   | 0.06 Вт/(м·К)             |
|  | Вміст окремих небезпечних речовин | EN 14041   | Відповідає вимогам        |

Для рулонів Flotex ми рекомендуємо клей 640 Eurostar Special або клей-аналог. За додатковою інформацією звертайтеся до служби підтримки клієнтів. Усі торговельні представництва Forbo Flooring Systems по всьому світу мають сертифіковану систему управління якістю відповідно до стандарту ISO 9001. Усі виробничі потужності Forbo Flooring Systems мають сертифіковану систему управління навколишнім середовищем відповідно до стандарту ISO 14001. Оцінка життєвого циклу (LCA) продукції Forbo Flooring Systems задокументована в окремих екологічних деклараціях продукту (EPD), які можна знайти на всіх наших веб-сайтах.

