

## Specyfikacja techniczna

Flotex Tiles (Flotex Colour Tiles, Flotex Advance Tiles) spełnia wymagania normy EN 1307

**Rodzaj produktu** Dywanowa wykładzina podłogowa w płytkach

	Struktura runa	ISO 2424	Flokowana - około 80 mln włókien na m <sup>2</sup>
	Klasyfikacja użytkowa - obiektowe	EN ISO 10874	Klasa 33 - bardzo intensywne użytkowanie
	Rozmiar płytek	EN ISO 24341	50 x 50 cm
	Grubość całkowita	ISO 1765	5 mm
	Rodzaj włókien	ISO 2424	Poliamid 6.6
	Waga całkowita	ISO 8543	4 800 g/m <sup>2</sup>
	Warstwa spodnia	ISO 2424	Winył (PVC)
	Stabilność wymiarowa	EN 986	≤ 0,1 %
	Odporność na ścieranie	EN 1307 annex F	> 1000 cykli
	Właściwości antypoślizgowe	BS 7976-2 (Pendulum)	Warunki suche lub mokre - niskie ryzyko poślizgu
	Właściwości antypoślizgowe	DIN 51130	R13
	Odporność na rolki krzesel	ISO 4918	r ≥ 2,4 - intensywne użytkowanie
	Izolacja akustyczna dźwięków uderzeniowych	EN ISO 717/2	ΔL <sub>w</sub> = 19 dB
	Pochłanianie dźwięków	ISO 354	α <sub>w</sub> = 0,1 (H)
	Nieprzepuszczalność wody	EN 1307 annex G	spełnia - nie przepuszcza wody
	Trwałość kolorów pod wpływem światła	ISO 105 - B02	≥ 6
	Trwałość kolorów pod wpływem ścierania	ISO 105 - X122	≥ 5
	Emisja do powietrza TVOC po 28 dniach	EN ISO 16000-9	< 0,1 mg/m <sup>3</sup>
	<b>Creating Better Environments</b>		
	Energia odnawialna	Produkowane z użyciem w 100% energii odnawialnej	
	Zawartość materiałów z recyklingu	Zawiera wagowo 59% materiałów pochodzących z recyklingu	
	Jakość powietrza wewnątrz pomieszczeń	Spełnia Indoor Air Comfort Gold 9.0	
	Ślad węglowy	10,75 kg CO <sub>2</sub> e/m <sup>2</sup> - ekwiwalent CO <sub>2</sub> na etapie produkcji A1-A3	
	Metoda montażu	kierunkowo 	z przesunięciem 
	Flotex Colour Tiles Flotex Advance Tiles	szachownica 	cegielka 
	Flotex Tiles spełnia wymagania normy EN 14041:2004	<b>CE</b>	
	Deklaracja właściwości użytkowych	EN 14041:2004	1200201-DoP-101
	Reakcja na ogień	EN 13501-1	Bfl - s1 L CS
	Właściwości antypoślizgowe	EN 13893	klasa DS - μ ≥ 0.30
	Zdolność do elektryzacji	ISO 6356	≤ 2,0 kV
	Przewodność cieplna	EN 12524	0,06 W/mK
	Ogrzewanie podłogowe	Nadaje się na ogrzewanie podłogowe, temperatura maksymalna 27°C	



Certyfikat Allergy UK Seal of Approval™ jest uznawany na całym świecie znakiem jakości, który gwarantuje konsumentom, że dany produkt został niezależnie przetestowany naukowo, wykazał skuteczność w redukcji alergenów i został certyfikowany przez renomowaną organizację, której celem jest pomoc osobom cierpiącym na alergię.



Zawiera 59% materiałów pochodzących z recyklingu



Produowane z użyciem w 100% energii odnawialnej



Dostępna Deklaracja Środowiskowa Produktu



Wszystkie biura sprzedaży Forbo Flooring Systems działają zgodnie z wymogami Systemu Zarządzania Jakością ISO 9001  
 Wszystkie zakłady produkcyjne Forbo Flooring Systems działają zgodnie z wytycznymi Systemu Zarządzania Środowiskowego ISO 14001  
 Analiza Cyklu Życia Produktu (z ang. LCA - Life Cycle Assessment) dla produktów Forbo Flooring Systems jest przedstawiona w Deklaracjach Środowiskowych Produktu (z ang. EPD - Environmental Product Declarations) zamieszczonych na naszych stronach internetowych

