
















Specyfikacja techniczna





Tessera Apex 640 spełnia wymagania normy EN 1307

10
lat
gwarancji

Opis	Płytki dywanowe pętelkowe	
 Grubość całkowita	5,7 mm ± 10%	
Wysokość włókna	2,8 mm ± 0,5 mm	
 Klasyfikacja: obiektowe	EN 1307:2008	Klasa 33; produkt dostosowany do każdego rodzaju instalacji obiektowych
Ilość kolorów w kolekcji	21	
 Wymiary/ ilość płytek w opakowaniu	50 cm x 50 cm (inne rozmiary na życzenie)/ 4 m ² w opakowaniu	
 Waga całkowita	4 960 g/ m ² ± 10%	
Budowa włókna	100% Aquafil "Alto Chroma" poliamid	
Metoda barwienia	Na wskroś	
Waga runa	640 g/ m ² ± 10%	
Gęstość ściegu	189 120 tuftów na m ² ± 10%	
Podłoże pierwszorzędowe	Poliester	
Podłoże drugorzędowe	Modyfikowane podłoże bitumiczne. Dostępna również na podłożu SOFTbac [®]	
 Stabilność wymiarowa	BS EN 986	≤ 0,2%
 Klasa komfortu	EN 1307	LC 2
 Izolacja akustyczna dźwięków	ISO 140-8	$\Delta L_w = 24 \text{ dB} / 29 \text{ dB}$ na podłożu Softbac [®]
 Pochłanianie dźwięku	PN EN ISO 354	$\alpha_w = 0,15 \text{ (H)} / \alpha_w = 0,30 \text{ (H)}$ na podłożu Softbac [®]
 Odporność na krzesła na rolkach	BS EN 985	Minimalna wartość R: ≥ 2,40
 Trwałość kolorów	BS EN ISO 105 B02	≥ 6
 Środowisko naturalne	Surowce wykorzystywane do produkcji płytek mają niską zawartość VOC; produkcja odbywa się przy ponad 50% wykorzystaniu materiałów przetworzonych.	
	Wszystkie kolekcje Tessera są produkowane przy wykorzystaniu w 100% "zielonej energii".	
		
 CRI	Spełnia standardy jakości powietrza wewnątrz pomieszczeń 01350	
Gwarancja	Płytki Apex 640 mają 10-letnią gwarancję w warunkach intensywnego użytkowania (15-letnią na podłożu SOFTbac [®]), o ile są profesjonalnie zamontowane przez uznanego wykonawcę i regularnie konserwowane zgodnie z obowiązującą instrukcją Tessera.	
 Sposób instalacji	Kierunkowa, 1 / 4 obrotu lub mozaikowo	

Tessera Apex 640 spełnia wymogi normy EN 14041

CE
EN 14041

 Reakcja na ogień	EN 13501-1	B _{fl} -s1
 Odporność na poślizg - dynamiczny współczynnik tarcia	EN 13893	DS: ≥ 0,30
 Opór elektryczny	BS ISO 10965 i EN 1815	< 1 x 10 ⁹ Ω: rozpraszająca ładunki statyczne. Napięcie elektrostatyczne: Przewodzenie (< 2 kV) Dożywotnie zabezpieczenie dzięki wykorzystaniu włókien i podłoża antystatycznego
 Przewodność cieplna (właściwości cieplno-wilgotnościowe)	ISO 8302:1991	0,0668 m ² K/W



Tessera Apex 640 – ogólna ocena wykładzin EN1307

Rodzaj budynku Obiektowe	Placówki edukacyjne	Placówki zdrowotne	Budownictwo mieszaniowe	Placówki handlowe (trwałość)	Placówki handlowe (styl)
A	A+	A+	A	A	A+

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.

