



















Specyfikacja techniczna

Allura Flex spełnia wymagania normy EN-ISO 10581 - typ 1. Tessera spełnia wymagania normy EN-ISO 130



	Allura Flex	Tessera Seagrass	Tessera Hybrid	Tessera Marble	Tessera Clarity
Opis	Panele podłogowe LVT typu "loose lay"	Płytki dywanowe o strukturalnym runie	Płytki dywanowe o strukturalnym runie	Płytki dywanowe o strukturalnym runie	Płytki dywanowe cięte
 Grubość całkowita EN-ISO 24346	5,00 mm	6,6 mm ± 10%	7,1 mm ± 10%	6,6 mm ± 10%	8,7 mm ± 10%
 Grubość warstwy użytkowej EN-ISO 24340	1,00 mm	-	-	-	-
Wysokość splotu	-	3,8 mm ± 0,5 mm	4,0 mm ± 0,5 mm	3,0 mm ± 0,5 mm	5,1 mm ± 0,5 mm
 Ilość kolorów w kolekcji	12	12	4	4	9
Klasyfikacja: EN-ISO 1307	-	Klasa 33			Klasa 32
EN-ISO 10874: Obiektowe Przemysłowe	Klasa 34 Klasa 43	-	-	-	-
 Rozmiar płytki EN-ISO 24342	50x50 cm 75x50 cm	-	75x50 cm	50x50 cm	50x50 cm
 Rozmiar deski EN-ISO 24342	100x20 cm	100x20 cm	-	-	-
Prostokątność i prostoliniowość EN-ISO 24342	≤ 400 mm: ≤ 0,25 mm ≥ 400 mm: ≥ 0,35 mm	-	-	-	-
 Stabilność wymiarowa EN-ISO 23999 / EN986	≤ 0,05%	≤ 0,2%	≤ 0,4%	≤ 0,2%	≤ 0,1%
Skład	-	100% Antron Lumena Polyamide 6.6			100% Polyamid 6.6
Metoda barwienia	-	100% barwione w masie			barwione
Gęstość	-	212,760 na m ² ± 10%	208,032 na m ² ± 10%	236,400 na m ² ± 10%	204,000 na m ² ± 10%
Waga włókna	-	752 g/m ² ± 10%	978 g/m ² ± 10%	875 g/m ² ± 10%	712 g/m ² ± 10%
 Waga całkowita EN-ISO 23997	6,550 g/m ²	4,267 g/m ² ± 10%	4,493 g/m ² ± 10%	4,390 g/m ² ± 10%	2,400 g/m ² ± 10%
Podłoże	-	Podłoże: Polyester/Polyamid. Druga warstwa: Modyfikowane podłoże bitumiczne i Poliestrowe runo			100% Polyester z recyklingu
W jednym opakowaniu: pletek lub desek	50x50cm: 2,5 m ² = 10 szt. 75x50cm: 2,25 m ² = 6 szt. 100x20cm: 2,0 m ² = 10 szt.	100x20cm: 3 m ² = 15 szt.	75x50cm: 4,5 m ² = 12 szt.	50x50cm: 4 m ² = 16 szt.	50x50cm: 4,5 m ² = 18 szt.
 Odporność na ścieranie EN 660-2	Grupa T	-			
 Klasa antypoślizgowości DIN 51130 / EN 13893	R 10	DS: ≥ 0,3			
 Izolacja akustyczna dźwięków uderzeniowych bez podkładu EN-ISO 717-2/ ISO 10140-3	14 dB	28 dB	26 dB	29 dB	28 dB
 Odporność na krzesła na rolkach EN 425 / EN 985	Żadnych efektów	minimalna wartość R: ≥ 2,4			
 Wgniecenia resztkowe ISO 24343-1/ EN 433	≤ 0,12 mm	-			
 Trwałość kolorów EN-ISO 105-B02	≥ 6	≥ 5			
 Odporność na zabrudzenia i chemikalia EN-ISO 26987	Bardzo dobra	-			
Odporność na ogrzewanie podłogowe EN 12664	0,02 m ² K/W	-			
Rozpraszanie ciepła DIN 52614	W1:37 / W10:230	-			
Wpływ na środowisko	Allura Flex zawiera 22% składników z recyklingu	Seagrass, Hybrid i Marble zawierają 50% składników z recyklingu			Clarity zawiera 12,5% składników z recyklingu
	Allura Flex, Tessera Seagrass, Hybrid i Marble spełnia wymogi standardu 01350 dotyczącego jakości powietrza w pomieszczeniu.				
	Wszystkie zakłady produkcyjne Forbo Flooring System działają zgodnie z wytycznymi Systemu Zarządzania Środowiskowego ISO 14001.				
Gwarancja	10 lat gwarancji				5 lat gwarancji
	W warunkach intensywnego użytkowania, o ile są profesjonalnie zamontowane przez uznanego wykonawcę i regularnie konserwowane zgodnie z obowiązującą instrukcją.				
Metoda instalacji	Dowolnie	Z przesunięciem, jodełka	Monolitycznie, z przesunięciem, cegła	Monolitycznie, 1/4 obrotu, mozaikowo	Monolitycznie, 1/4 obrotu, mozaikowo
Allura Flex i Tessera spełniają wymagania normy EN 14041					
 Reakcja na ogień EN 13501-1	B _s s1	B _s s1	B _s s1	B _s s1	C _s s1
 Odporność na poślizg dynamiczny EN 13893	DS: ≥ 0,3	DS: ≥ 0,3	DS: ≥ 0,3	DS: ≥ 0,3	DS: ≥ 0,3
 Przewodność cieplna EN 12524	0,25 W (m.K)	-			
 Ocena zdolności do elektryzacji EN 1815 / EN-ISO 10965	< 2,0 kV	< 2,0 kV < 1 x 10 ⁹ : Antystatyczne			