



























tessera® infused

Specyfikacja techniczna

Tessera Infused spełnia wymogi normy EN 1307

		Infused	Infused SOFTbac®
Opis		Pętelkowe płytki dywanowe o strukturalnym runie	Pętelkowe płytki dywanowe o strukturalnym runie na spodzie akustycznym
	Wymiary płytki	EN 994 50 cm x 50 cm	50 cm x 50 cm
	Grubość całkowita	EN-ISO 24346 6,7 mm	10 mm
	Wysokość włókna	ISO 1766 3,6 mm	3,6 mm
	Ilość kolorów w kolekcji	12	12
	Ilość płytek w opakowaniu	16 (4 m ²)	16 (4 m ²)
	Klasyfikacja: obiektowe	EN-ISO 10874 Klasa 33; produkt dostosowany do każdego rodzaju instalacji obiektowych	Klasa 33; produkt dostosowany do każdego rodzaju instalacji obiektowych
	Budowa włókna	100% poliamid 6	100% poliamid 6
	Metoda barwienia	100% na wskroś	100% na wskroś
	Gęstość ściegu	ISO 1763 245 606 tuftów na m ²	245 606 tuftów na m ²
	Waga całkowita	ISO 8543 4260 g/m ²	5265 g/m ²
	Waga runa	ISO 8543 720 g/m ²	720 g/m ²
	Klasa komfortu	LC 2	LC 2
	Podłoże pierwszorzędowe	EN-ISO 23999 Poliester	Poliester
	Podłoże drugorzędowe	Modyfikowane podłoże bitumiczne ProBac™. Zawiera ponad 76% materiałów pochodzących z recyklingu.	
	Izolacja akustyczna dźwięków uderzeniowych	ISO 10140-3 $\Delta L_w = 26$ dB	$\Delta L_w = 29$ dB
	Pochłanianie dźwięków	ISO 354 $\alpha_w \pm 0,15$ (H)	$\alpha_w \pm 0,15$ (H)
	Odporność na krzesła na rolkach	ISO 4918 Minimalna wartość R: $\geq 2,40$	Minimalna wartość R: $\geq 2,40$
	Trwałość kolorów	EN ISO 105-B02 ≥ 5	≥ 5
	Stabilność wymiarowa	EN 986 $\leq 0,2\%$	$\leq 0,2\%$
	Emisja do powietrza: TVOC* w 28 dni	EN 16516 $\leq 0,1$ mg/m ³	$\leq 0,1$ mg/m ³
	Środowisko naturalne		
	Energia odnawialna	Wszystkie kolekcje Tessera są produkowane przy wykorzystaniu w 100% "zielonej energii".	
	Zawartość pochodząca z recyklingu	Płytki dywanowe Infused zawierają wagowo 60% materiałów pochodzących z recyklingu.	
	Jakość powietrza wewnątrz pomieszczeń	Spełnia standardy jakości powietrza wewnątrz pomieszczeń 01350	
	Ska	Spełnia kryteria klasyfikacji Ska dla wykładzin elastycznych M12 w placówkach biurowych, handlowych i edukacyjnych.	
	Sposób instalacji	Szachownica, 1/4 obrotu lub kierunkowo	
Tessera Infused spełnia wymogi normy EN 14041			
	 EN 14041		
	Deklaracja właściwości użytkowych nr	EN 14041 1170100-DOP-109	1170200-DoP-111
	Reakcja na ogień	EN 13501-1 B_{fl} -s1	C_{fl} -s1
	Odporność na poślizg - dynamiczny współczynnik tarcia	EN 13893 DS: $\geq 0,30$	DS: $\geq 0,30$
	Opór elektryczny	ISO 6356 E ≤ 2 kV	E ≤ 2 kV
	Współczynnik Przenikania Ciepła	EN 12667 0,06 W/(m·K). Nadaje się na ogrzewanie podłogowe.	0,06 W/(m·K). Nadaje się na ogrzewanie podłogowe.

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.