




















## westbond® natural wool 2400

### Specyfikacja techniczna

Westbond Natural Wool 2400 spełnia wymogi normy EN 1307



Opis	Płytki dywanowe cięte	
 Wymiar płytek	50 cm x 50 cm <math>\pm 10\%</math> (pozostałe wymiary dostępne na życzenie)	
 Grubość całkowita	15 mm $\pm 10\%$	
Wysokość włókna	12 mm $\pm 0$ mm/ - 0,5 mm	
 Ilość kolorów w kolekcji	13 (2,5 m <sup>2</sup> w opakowaniu)	
 Klasyfikacja: obiektowe	EN 1307	Klasa 32; produkt dostosowany do każdego rodzaju instalacji obiektowych
Budowa włókna	80% Niebarwiona Brytyjska wełna/ 10% Polyamid/ 10% Poliester	
Metoda barwienia	Mieszana wełna (niebarwiona)	
Gęstość runa	0,170 g/ cm <sup>3</sup>	
Gęstość włókien	360 000 tuftów na m <sup>2</sup> $\pm 10\%$	
 Waga całkowita	5400g/ m <sup>2</sup> $\pm 10\%$	
Waga runa	2400 g/m <sup>2</sup> $\pm 10\%$	
 Podłoże	PVC 70% składników z recyklingu	
Odporność na krzesła na rolkach	EN 985	Minimalna wartość R: $\geq 2,40$
 Trwałość kolorów	EN ISO 105 B02	$\geq 5$
 Stabilność wymiarowa	EN 986	$\leq 0,2\%$
 Izolacja akustyczna dźwięków uderzeniowych	ISO 140-8	$\Delta L_w = 41$ dB
 Klasa komfortu	EN 1307	LC 5
 Środowisko naturalne	Surowce wykorzystywane do produkcji płytek mają niską zawartość VOC; produkcja odbywa się przy ponad 50% wykorzystaniu materiałów przetworzonych.	
   CRI	Wszystkie kolekcje Westbond są produkowane przy wykorzystaniu w 100% "zielonej energii". Spełnia standardy jakości powietrza wewnątrz pomieszczeń 01350	
 Gwarancja	Płytki mają 7-letnią gwarancję w warunkach intensywnego użytkowania, o ile są profesjonalnie zamontowane przez uznanego wykonawcę i regularnie konserwowane zgodnie z obowiązującą instrukcją dla płytek Westbond	
 Sposób instalacji	Jednolicie, 1 / 4 obrotu lub mozaikowo	
Westbond Natural Wool 2400 spełnia wymogi normy EN 14041		
 Reakcja na ogień	EN 13501	C <sub>fl</sub> - s1
 Odporność na poślizg - dynamiczny współczynnik tarcia	EN 13893	DS: $\geq 0,30$
 Wyznaczanie rezystancji elektrycznej	BS ISO 10965 & EN 1815	<math> < 1 \times 10^9 \Omega </math>: rozpraszająca ładunki statyczne. Napięcie elektrostatyczne: Przewodzenie (<math> < 2 \text{ kV}</math>). Dożywotnie zabezpieczenie dzięki wykorzystaniu włókien i podłoża antystatycznego



EN 14041

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.

