























tessera® struktur 1 & 2

Specyfikacja techniczna

Tessera Struktur 2 Linear i Struktur 1 spełniają wymogi normy EN 1307

10
lat
gwarancji

| | | Struktur 2 Linear | Struktur 1 |
|--|--|--|---|
| Opis | | Płytki dywanowa typu microtuft | Płytki dywanowa typu microtuft |
|  | Wymiary płytek | EN 994 50 cm x 50 cm | 50 cm x 50 cm |
|  | Grubość całkowita | ISO 1765 5,1 mm ± 10% | 5,1 mm ± 10% |
| | Wysokość włókna | ISO 1766 1 mm + 15% - 10% | 1 mm + 15% - 10% |
|  | Klasyfikacja: obiektowe | EN ISO 10874 Klasa 33; produkt dostosowany do każdego rodzaju instalacji obiektowych | Klasa 33; produkt dostosowany do każdego rodzaju instalacji obiektowych |
|  | Ilość kolorów w kolekcji | 6 | 18 |
| | Ilość płytek w opakowaniu | 20 (5 m ²) | 20 (5 m ²) |
| | Budowa włókna | 100% poliamid 6 | 100% poliamid 6 |
| | Metoda barwienia | 100% na wskroś | 100% na wskroś |
| | Gęstość ściegu | ISO 1763 126,080 tuftów na m ² ± 10% | 126,080 tuftów na m ² ± 10% |
| | Waga runa | ISO 8543 350 g/m ² ± 10% | 350 g/m ² ± 10% |
|  | Waga całkowita | ISO 8543 3765 g/m ² ± 10% | 3765 g/m ² ± 10% |
| | Podłoże pierwszorzędowe | Poliester | Poliester |
|  | Podłoże drugorzędowe | Podłoże ProBac na włókninie poliestrowej z wypełniaczem mineralnym oraz niską zawartością modyfikowanego bitumu. Zawiera ponad 76% materiału z recyklingu. | |
| | Alternatywne dostępne podłoże drugorzędowe | brak | brak |
|  | Izolacja akustyczna dźwięków uderzeniowych | ISO 717-2 $\Delta L_w = 17$ dB | $\Delta L_w = 17$ dB |
|  | Pochłanianie dźwięku | ISO 354 $\alpha_w = 0,15$ (H) | $\alpha_w = 0,15$ (H) |
|  | Oporność na krzesła na rolkach | ISO 4918 Minimalna wartość R: $\geq 2,40$ | Minimalna wartość R: $\geq 2,40$ |
|  | Trwałość kolorów | BS EN ISO 105 B02 ≥ 6 | ≥ 6 |
|  | Stabilność wymiarowa | BS EN 986 $\leq 0,2\%$ | $\leq 0,2\%$ |
|  | Emisja do powietrza: TVOC* po 28 dni | EN 16516 $\leq 0,1$ mg/m ³ | $\leq 0,1$ mg/m ³ |
|  | Środowisko naturalne | Wszystkie kolekcje Tessera są produkowane przy wykorzystaniu w 100% "zielonej energii". | |
|  | Energia odnawialna | Produkcja odbywa się przy ponad 65% wykorzystaniu materiałów przetworzonych. | |
|  | Materiał 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 | Kierunkowo, w szachownicy lub z ¼ obrotu | 1/4 obrotu; (dopuszczalna jest również instalacja kierunkowo, ale niewidoczne łączenia nie są gwarantowane). |
| Kolekcje Tessera Struktur 2 Linear i Struktur 1 spełniają wymogi normy EN 14041:2004 | | | |
|  | Kod produktu | EN 14041 1170100-DOP-109 | 1170100-DOP-109 |
|  | Reakcja na ogień | EN 13501-1 B _{fl} - s1, G, NCS | B _{fl} - s1, G, NCS |
|  | Oporność na poślizg - dynamiczny współczynnik tarcia | EN 13893 DS: $\geq 0,30$ | DS: $\geq 0,30$ |
|  | Napięcie elektrostatyczne | ISO 3656 < 2 kV | < 2 kV |
|  | Oporność termiczna | EN 12667 0,06 m ² K/W. Nadaje się na ogrzewanie podłogowe. | 0,06 m ² K/W. 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.