

TILIA Sp. z o.o.
ul. Piramowicza 11/13
90-254 Łódź

Karta Produktu

SM-EF-1040

Dostępne kolory EPDM: niebieski, zielony, szary, żółty, czerwony, szaro-niebieski, beżowy

Zastosowanie	Nawierzchnia do sal fitness, siłowni, na korytarze i ciągi komunikacji, lodowiska
Tworzywo	Granulat gumowy z 40% dodatkiem kolorowego EPDM połączony spoiwem poliuretanowym
Struktura Granulatu	drobna
Gęstość kg/m³ DIN EN ISO 845	1100 kg/m³ +/- 5 %
Wymiary	Rolki: szerokość 1250 mm; długość na żądanie Płyty: szerokość 1250 mm; długość 1000/1050 mm
Tolerancje wymiarów wg DIN 7715-5	±1,5%
Grubości (mm)	3 - 15 mm +/- 0,3 mm
Grubość próbki DIN 53534	10 mm
Wytrzymałość na rozciąganie DIN EN ISO 1798	1,3 MPa
Wydłużenie przy zerwaniu DIN EN ISO 1798	62%
Naprężenia ściskające przy 10 % DIN 53421	0,96 MPa
Współczynnik sprężystości wzdłużnej (moduł Younga; E-Moduł)	12,0 MPa (E-Module)
Naprężenia ściskające - Właściwości odkształceń DIN EN ISO 3386-2	CC ₂₅ : 1877 kPa CC ₄₀ : 4706 kPa CC ₅₀ : 9142 kPa
Wytrzymałość na zimno	-40 °C
Wytrzymałość na ciepło	+110 °C (krótkotrwale)
Klasa materiałów budowlanych DIN 4102-1 Sekcja 6.2 (Odporność na płomienie i ciepło)	B2
Data wydania	07/2008

Uwaga! Nawierzchnia musi być uszczelniona (polakierowana) w celu ochrony przed wilgocią