

FLEXI-STEP podwójne puzzle 1000x500x45mm

Nawierzchnia rekreacyjna, poliuretanowo-gumowa występująca w elementach o wymiarach 1000x500mm o grubości 45mm.

Nawierzchnia jest wodoprzepuszczalna, składa się z mieszaniny granulatu gumowego SBR oraz kleju poliuretanowego. Układana jest ręcznie na stabilnej i równej podbudowie np. Zagęszczonych kruszywach lub wylewce betonowej. W spodniej części nawierzchni znajduje się kratka umożliwiająca swobodne odprowadzenie wody.

Trwałe łączenie elementów nawierzchni następuje dzięki wykorzystaniu charakterystycznemu kształtowi puzzli.

Nawierzchnia jest przeznaczona do pokrywania tych miejsc w których istnieje zwiększone ryzyko upadku człowieka np. placach zabaw, placach rekreacji ruchowej, ścieżkach, tarasach, itp.

Dostępne elementy



Zużycie – 2 elementy na 1m²

Dostępne kolory nawierzchni

Wersja SBR
- czerwono-brązowy
- zielony
- czarny

Parametry nawierzchni

Poz.	Właściwości	Wymagania
1	Opór poślizgu: - w warunkach suchych - w warunkach zawilgoconych	≤ 105 PTV ≥ 75 PTV
2	Odporność na ścieranie w urządzeniu Tabera, mg	≤ 560
3	Wytrzymałość na rozciąganie, MPa	≥ 0,65
4	Wydłużenie względne przy zerwaniu, %	≥ 40
5	Odporność na działanie cykli hydrotermicznych: - spadek wytrzymałości na rozciąganie, % - zmniejszenie wydłużenia względnego przy zerwaniu, % - ocena makroskopowa	≤ 6 ≤ 10 bez śladów uszkodzeń lub zmian wyglądu zewnętrznego
6	Odporność na sztuczne starzenie: - kontrast próbki naświetlanej i nie naświetlanej w skali szarej, stopień	≥ 4