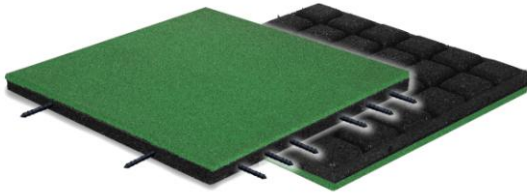


**BEZPIECZNA NAWIERZCHNIA NA PLAC ZABAW  
PŁYTY GUMOWE FLEXI-STEP PLUS Z GRANULATU SBR POKRYTE  
WARSTWĄ GRANULATU EPDM  
500x500x45 mm**



**Opis**

Nawierzchnia występuje w gotowych elementach o wymiarach 500x500 mm i grubości 45 mm. Każda płyta łączy się z sąsiednimi za pomocą 16 karbowanych kołków montażowych. Nawierzchnia jest wodoprzepuszczalna, składa się z dwóch warstw połączonych ze sobą. Dolna część składa się z mieszanki granulatu gumowego SBR oraz kleju poliuretanowego, a górna część to warstwa kolorowego granulatu EPDM zmieszanego z klejem poliuretanowym. Wierzchnia część płyt jest gładka, po obwodzie sfrezowana. Spód płyty składa się z 36 wystających kwadratowych pól imitujących „tabliczkę czekolady”. Nawierzchnia musi posiadać Certyfikat Środowiskowy oraz certyfikat bezpieczeństwa upadku (HIC) na wysokość min. 1,6 m uzyskany zgodnie z PN-EN 1177.

Łączenie poszczególnych elementów nawierzchni (Flexi-Step PLUS) następuje dzięki wykorzystaniu systemowych karbowanych kołków montażowych o średnicy min. 12 mm i długości min. 65 mm. Ze względu na wytrzymałość łączy nie dopuszcza się stosowania kołków o mniejszej średnicy ani gładkich. Po 6 kołków znajduje się na dwóch przeciwległych krawędziach płyt, a na pozostałych krawędziach po 2 kołki. Zaleca się układanie płytek w „cegiełkę” tj. jeden rząd względem drugiego przesunięty o pół płytki.

Oprócz wersji podstawowej, dostępne są także moduły brzegowe nawierzchni: płytki ze ściętym bokiem (o wymiarach 1000x250 mm) i płytki narożnikowe z dwoma ściętymi bokami (o wymiarach 250x250 mm).

**Kolorystyka nawierzchni (należy wybrać wymagane kolory):**



**Wymagane dokumenty dotyczące nawierzchni które należy dołączyć do oferty**

- Certyfikat Bezpieczeństwa upadku z wysokości 1,6 m uzyskany zgodnie z PN-EN 1177
- Certyfikat Środowiskowy