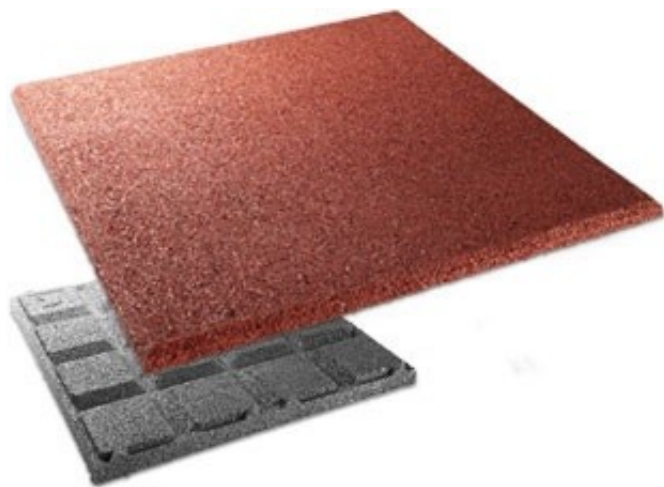


FLEXI-STEP elastyczna płytką 600x600x20mm



Opis

Nawierzchnia rekreacyjna, poliuretanowo-gumowa występująca w elementach o wymiarach 600x600mm i grubości 20mm.

Nawierzchnia jest wodoprzepuszczalna, składa się z mieszaniny granulatu gumowego SBR oraz kleju poliuretanowego. Powierzchnia płytki jest gładka. W spodniej części nawierzchni znajduje się kratka umożliwiającą swobodne odprowadzenie wody.

Nawierzchnię można kleić do podłoża klejem jedno lub dwuskładnikowym. Rekomendowane sposób układania płytek - w szachownicę lub cegielkę.

Nawierzchnia jest dźwiękochłonna, idealna jako podkład pod pralkę.

Nawierzchnia posiada Atest higieniczny.

Dostępna kolorystyka

- brązowo-czerwony,
- zielony,
- czarny.

Dopuszczalna zawartość metali ciężkich w nawierzchni

- Aluminium (Al): 143 mg/kg
- Antymon (Sb): < 10 mg/kg
- Arsen (As): < 1.0 mg/kg

- Bor (B): < 10 mg/kg
- Bar (Ba): < 10 mg/kg
- Kadm (Cd): < 1.0 mg/kg
- Kobalt (Co): < 10 mg/kg
- Chrom (Cr), całkowity: < 0.200 mg/kg
- Chrom VI (CrVI): < 0.020 mg/kg
- Miedź (Cu): < 10 mg/kg
- Mangan (Mn): < 10 mg/kg
- Nikiel (Ni): < 10 mg/kg
- Ołów (Pb): < 10 mg/kg
- Selen (Se): < 10 mg/kg
- Cyna (Sn): < 1.0 mg/kg
- Stront (Sr): < 10 mg/kg
- Cynk (Zn): 56 mg/kg
- Rtęć (Hg): < 1.0 mg/kg

Wymagane dokumenty dotyczące nawierzchni które należy dołączyć do oferty

- Atest higieniczny wydany przez SGS Instytut Fresenius zawierający badania na zawartość metali ciężkich w nawierzchni.

Sposób układania nawierzchni

Gotowe elementy (np. Flexi-Step) są układane ręcznie na równym podłożu (nie jest wymagane wykonanie podbudowy sztywnej – kruszywa, beton). Łączenie elementów nawierzchni następuje dzięki wykorzystaniu odpowiednio uformowanych zaczepów rozmieszczonych na krawędziach kratki.

Warunki niezbędne do prawidłowej instalacji nawierzchni

Prace powinny być wykonywane przez cały czas instalacji w temperaturze powyżej +3°C oraz przy braku opadów atmosferycznych.

Stosowanie materiałów równoważnych

W trosce o jakość i bezpieczeństwo użytkowania nawierzchni oraz w celu wyeliminowania jakichkolwiek wątpliwości oświadczamy, że kategorycznie nie dopuszcza się zastosowania materiałów nieposiadających dokumentów określonych powyżej.

Sposób przeprowadzenia odbioru nawierzchni

Nawierzchnia powinna posiadać wymaganą grubość celem zapewnienia bezpieczeństwa upadków z żądanej wysokości.

Tolerancja produkcyjna grubości nawierzchni wynosi +/- 3 mm.

Sposób użytkowania i konserwacji nawierzchni

- elementy są nawierzchniami rekreacyjnymi i do tego celu powinny służyć,
- bezwzględnie należy dbać, aby na nawierzchni nie znajdowały się kamienie lub inne twarde przedmioty, które przy nadeptaniu na nie mogą spowodować uszkodzenie nawierzchni,
- należy unikać wnoszenia na nawierzchnię piasku, ziemi lub błota, a także systematycznie usuwać pojawiające się na nawierzchni zabrudzenia i śmieci (liście, kamienie, papiery, błoto, śmieci, igliwie etc.), użytkownik obowiązany jest prowadzić bieżącą pielęgnację nawierzchni,
- unikać zabrudzeń olejem, emulsją asfaltową oraz innymi środkami chemicznymi powodującymi odbarwienie nawierzchni,
- do klejenia nawierzchni nie wolno stosować materiałów na bazie ropy naftowej,
- nie należy ustawiać bezpośrednio na nawierzchni żadnych obiektów o ostrych krawędziach, chodzić po niej w butach na szpilkach, w korkach itp.
- nawierzchnia nie nadaje się do jazdy na łyżworolkach, deskorolkach, rowerach, motorach, quadach itp.
- przejazd samochodami (policja, straż, pogotowie ratunkowe i inne służby komunalne) powinien być kontrolowany - również ze względu na nośność podbudowy,
- nie dopuszczać do sytuacji, aby nawierzchnia znajdowała się w wodzie np. poprzez nieprawidłowe wyprofilowanie podłoża nieprzepuszczalnego lub nie zastosowania odwodnienia w podłożu przepuszczalnym,
- w przypadku zabrudzenia nawierzchni ziemią, piaskiem, czy błotem należy nawierzchnię oczyścić przy pomocy silnego strumienia wody, większe śmieci można usunąć ręcznie lub przy użyciu szczotki,
- do gruntownego czyszczenia należy stosować beztłuszczowy aktywny detergent, w żadnym wypadku nie wolno stosować środków żrących, na bazie chloru, rozpuszczalników ani materiałów ściernych,
- kolorowe nawierzchnie mogą być odnawiane poprzez użycie specjalnej powłoki w sprayu.



Rys. 1. Dostępna kolorystyka