

## ZEWNĘTRZNA POSADZKA SPORTOWA SYSTEM NOVOFLOOR odmiana WS

Zewnętrzna posadzka sportowa NOVOFLOOR odmiana WS jest zestawem materiałów na bazie żywic poliuretanowych, służącym do wykonywania elastycznych, wielowarstwowych nawierzchni sportowych. Przeznaczona jest do stosowania na obiektach otwartych, takich jak boiska sportowe, bieżnie lekkoatletyczne, korty tenisowe itp. Może być wykonywana na podłożu betonowym lub asfaltobetonowym.

Zaletami zewnętrznej posadzki sportowej są: wysoka elastyczność, dobre tłumienie energii uderowej, wysoki współczynnik tarcia, estetyczny wygląd, bezspoinowość, odporność na kolce lekkoatletyczne.

Zewnętrzna posadzka sportowa jest wykonywana na bazie wylewki poliuretanowej o wysokiej odporności na zmienne warunki atmosferyczne, w tym niskie temperatury i promieniowanie UV. Składa się z maty z granulatu gumowego grubości 4-10mm, przyklejonej do podłoża i zaszpachlowanej. Na takie podłoże wylewa się warstwę NOVOFLOOR P44 i zasypuje granulem EPDM. Podobnie jak w przypadku typowego tartanu, na nawierzchnie lekkoatletyczne stosuje się gruboziarnisty granulat o frakcji około 1 - 4 mm, wymagana grubość maty gumowej wynosi 10 mm, a całej nawierzchni ok. 13 mm. Na korty tenisowe i boiska uniwersalne lepszym rozwiązaniem jest granulat EPDM o granulacji około 0,5 - 1,5 mm i mata gumowa, której grubość można obniżyć do 4mm. W tym wypadku cała nawierzchnia posiada grubość około 6 - 7mm.

Posadzka zewnętrzna sportowa w systemie NOVOFLOOR odmiana WS spełnia wymagania normy PN-EN 14877.

Typowy układ warstw nawierzchni sportowej NOVOFLOOR odmiana WS przedstawia poniższy rysunek.

- 1 - Podłoże (NOVOFLOOR P10 tylko przy podłożu betonowym)
- 2 - Klej NOVOFLOOR P21
- 3- Mata z granulatu gumowego
- 4 - Szpachłówka NOVOFLOOR P32
- 5 - Wylewka NOVOFLOOR P44 + granulat EPDM  
Lakier NOVOFLOOR P68 (linie)

