

ZEWNĘTRZNA NAWIERZCHNIA SPORTOWA SYSTEM NOVOFLOOR NT

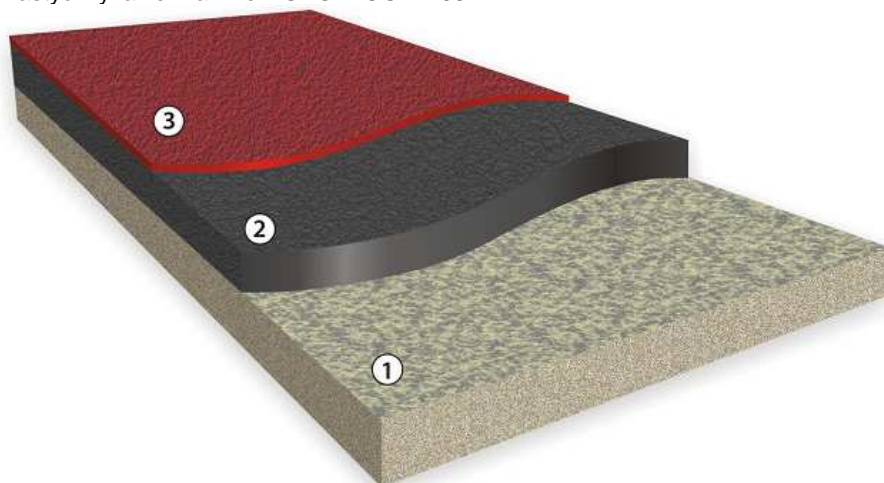
Zewnętrzna nawierzchnia sportowa jest zestawem materiałów na bazie żywic poliuretanowych, służącym do wykonywania elastycznych, wielowarstwowych nawierzchni sportowych. Przeznaczona jest do stosowania na obiektach otwartych, takich jak boiska sportowe, bieżnie lekkoatletyczne, itp. Może być wykonywana na odpowiednio utwardzonym podłożu posiadającym systemem odprowadzania wody deszczowej.

Zaletami zewnętrznej nawierzchni sportowej są: wysoka elastyczność, dobre tłumienie energii uderowej, wysoki współczynnik tarcia, estetyczny wygląd, bezspoinowość, odporność na kolce lekkoatletyczne. Cechą charakterystyczną tego systemu jest nie zbieranie się wody na powierzchni, gdyż jest ona odprowadzana do gruntu.

Zewnętrzna nawierzchnia sportowa jest wykonywana na bazie żywic poliuretanowych o wysokiej odporności na zmienne warunki atmosferyczne, w tym niskie temperatury i promieniowanie UV.

Typowy układ warstw nawierzchni sportowej w systemie NOVOFLOOR NT przedstawia poniższy rysunek:

- 1 – Podkład
 - 2 – NOVOFLOOR P22 + granulat gumowy SBR
 - 3 – NOVOFLOOR P46 + granulat EPDM
- Elastyczny lakier na linie NOVOFLOOR P68



Nawierzchnia NOVOFLOOR NT może być wykonana na trzech rodzajach podkładu:

- 1 – beton, zagruntowany produktem NOVOFLOOR P11,
- 2 – asfalt, zagruntowany produktem NOVOFLOOR P11A,
- 3 – warstwa stabilizująca NOVOFLOOR ST (patrz Karta Techniczna PT-1-18)

Całkowita grubość zewnętrznej nawierzchni sportowej NOVOFLOOR NT wynosi 13 ± 1mm.

Orientacyjne zużycia poszczególnych składników przedstawia poniższa tabela

WARSTWA	SKŁAD	ILOŚCI na kg/m ²
Gruntująca (*)	NOVOFLOOR P11 lub NOVOFLOOR P11A	0,2 - 0,3
Podkładowa (grubość ok. 11 mm)	- NOVOFLOOR P22 - granulat gumowy SBR (1÷4mm)	1,65 8,0
Zamykająca (**)	NOVOFLOOR P33	1,0 - 1,5
Wierzchnia, użytkowa (grubość ok.2 mm)	- NOVOFLOOR P46 - granulat EPDM (0,5÷1,5 mm) - granulat EPDM (0÷0,5 mm)	1,2 0,8 0,05

(*) stosować tylko przy podkładach betonowych

(**) warstwa wykonywana, gdy nawierzchnia ma być nieprzepuszczalna dla wody (NOVOFLOOR NT typ 01)

Inne informacje:

Efektywność naszych systemów jest wynikiem badań laboratoryjnych oraz wieloletniego doświadczenia. Dane zawarte w niniejszym materiale są zgodne z aktualnym stanem wiedzy o naszych produktach i możliwościach ich stosowania. Gwarantujemy wysoką jakość pod warunkiem, że są spełnione nasze instrukcje i że praca jest wykonana zgodnie z zasadami dobrego rzemiosła. Konieczne jest wykonanie próbnego zastosowania produktu ze względu na potencjalnie różne zachowanie się wyrobu z różnymi materiałami. Nie ponosimy odpowiedzialności jeżeli na końcowy rezultat pracy miały wpływ czynniki znajdujące się poza naszą kontrolą.