

ZEWNĘTRZNA NAWIERZCHNIA SPORTOWA SYSTEM NOVOFLOOR EG

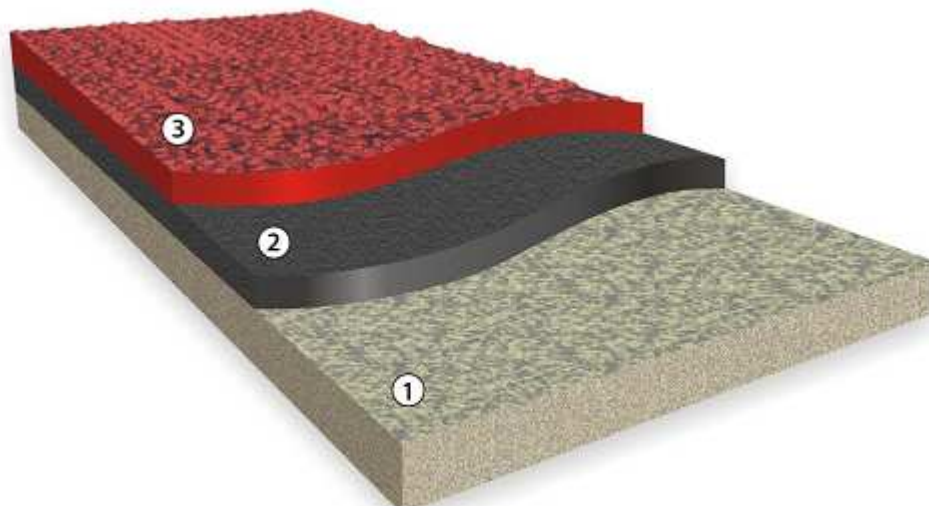
Zewnętrzna nawierzchnia sportowa jest zestawem materiałów na bazie żywic poliuretanowych, służącym do wykonywania elastycznych, wielowarstwowych nawierzchni sportowych. Przeznaczona jest do stosowania na obiektach otwartych, takich jak boiska sportowe, bieżnie lekkoatletyczne, korty tenisowe itp. Może być wykonywana na podłożu betonowym lub asfaltobetonowym. Podkład powinien być wykonany z odpowiednimi spadkami pozwalającymi na odprowadzanie wody.

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.

Zewnętrzna nawierzchnia sportowa przepuszczalna 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 EG przedstawia poniższy rysunek:

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



Nawierzchnia NOVOFLOOR EG 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 EG wynosi od 14 do 20mm.

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. 8mm)	- NOVOFLOOR P22 - granulat gumowy SBR (1 ÷ 4mm)	1,1 5,2
Wierzchnia, użytkowa (grubość ok. 6-8mm)	- NOVOFLOOR P22 - granulat EPDM (1÷ 4mm)	1,6 7,8

(*) stosować tylko przy podkładach betonowych

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.