

ZEWNĘTRZNA NAWIERZCHNIA SPORTOWA SYSTEM NOVOFLOOR odmiana EG

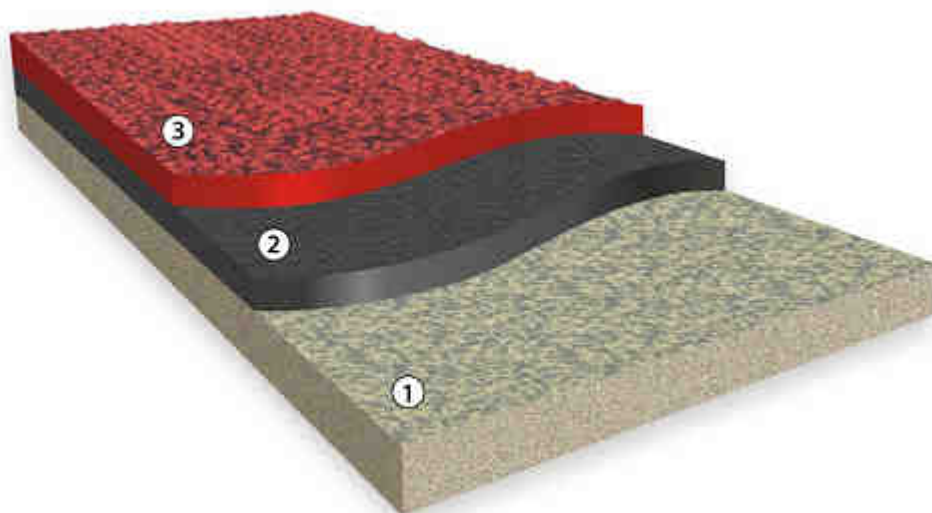
Zewnętrzna posadzka sportowa jest zestawem materiałów na bazie żywic poliuretanowych, służącym do wykonywania elastycznych, wielowarstwowych nawierzchni sportowych. Przeznaczona jest do stosowania na obiektach otwartych, takich jak boiska sportowe, bieżnie lekkoatletyczne, korty tenisowe itp. Może być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

Zaletami zewnętrznej posadzki 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 posadzka 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 odmiany EG przedstawia poniższy rysunek:

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



Nawierzchnia NOVOFLOOR odmiana EG może być wykonana na trzech rodzajach podkładu:

- 1 – beton, zagruntowany produktem NOVOFLOOR P11,
- 2 – asfalt, bez gruntowania
- 3 – warstwie stabilizującej NOVOFLOOR ST (patrz Karta Techniczna PT-1-18)

Całkowita grubość zewnętrznej nawierzchni sportowej NOVOFLOOR odmiana EG wynosi od 14 do 20mm. Orientacyjne zużycia poszczególnych składników przedstawia poniższa tabela

WARSTWA	SKŁAD	ILOŚCI na kg/m ²
Gruntująca (*)	Novofloor P11	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