

Opis nawierzchni poliuretanowej boiska wielofunkcyjnego

Zamawiający wymaga od Wykonawcy przedstawienia w trakcie realizacji inwestycji dowodów potwierdzających spełnianie poniższych minimalnych parametrów i wymagań nawierzchni poliuretanowej boiska wielofunkcyjnego:

1. Minimalne parametry:

- a) Grubość całkowita nawierzchni – min. 13 mm
- b) Amortyzacja – redukcja siły w temp. 23°C - 36-45 %
- c) Poślizg:
 - nawierzchnia mokra: 55-110
 - nawierzchnia sucha: 80-110
- d) Wytrzymałość na rozciąganie - 0,40 – 1,1 Mpa
- e) Wydłużenie w chwili zerwania - 43 – 75 %
- f) Odkształcenie pionowe w temp. 23°C \leq 2,0 mm
- g) Przepuszczalność dla wody: \geq 6600 mm/h
- h) Mrozoodporność:
 - zmiana masy \leq 1,8%
 - ocena wizualna – brak śladów uszkodzeń i zmian wyglądu zewnętrznego
- i) Odporność na działanie temperatury 80°C:
 - zmiana wymiarów \leq 0,7%
- j) Odporność na ścieranie w aparacie Tabera, g \leq 0,60

2. Wykaz dokumentów:

- a) Aktualny kompletny raport z badania na zgodność z PN-EN 14877:2014 z późn. zm. potwierdzający spełnienie określonych wymagań;
- b) Atest Higieniczny PZH lub równoważny;
- c) Autoryzacja producenta systemu wraz z określeniem nazwy inwestycji i potwierdzeniem gwarancji na produkt;
- d) Karta techniczna nawierzchni potwierdzona przez producenta;
- e) Badania na bezpieczeństwo ekologicznie nawierzchni potwierdzające wymaganą zawartość związków chemicznych zgodnie z normą DIN 18035-6:2021 :2014 z późn. zm.;
- f) Kompletny raport z badania zawartości WWA, określający kategorię;
- g) Deklaracja właściwości użytkowych.