

Link do produktu: <https://mcourt.eu/nawierzchnia-ze-sztucznej-trawy-sit-in-sport-20-tenis-18-hd-p-1931.html>

Nawierzchnia ze sztucznej trawy Sit-in Sport 20 / Tennis 18 HD



Status	Dostępny
Numer katalogowy	23401
Producent	Sit-in

Opis produktu

UWAGA: Szczegółową wycenę przeprowadzamy indywidualnie bazując na wymaganiach i potrzebach klienta.

Standardowa wycena obejmuje:

- Prace projektowe:
- Materiały potrzebne do wykonania nawierzchni
- Położenie/instalacja nawierzchni
- Dostawę materiałów
- Przygotowanie kortu do gry

Wszystkie wykonywane przez nas prace przeprowadzane są z wykorzystaniem profesjonalnych specjalistycznych maszyn.

Nawierzchnie ze sztucznej trawy są świetnym wyborem w przypadku kortów zewnętrznych. Możliwa jest gra na nich bez względu na pogodę. Wyglądają bardzo estetycznie a ich konserwacja nie wymaga dużo pracy. Odpowiedni poślizg zapewnia duża ilość włókien, przez co są przyjazne dla mięśni i stawów zawodników. Gra na nich jest możliwa przez cały rok, ponieważ żaden ze składników trawy syntetycznej nie zamarza. Są świetną izolacją nawierzchni przed gorącem, a po deszczu możliwa jest natychmiastowa gra. Nawierzchnie te bardzo dobrze sprawdzają się w Polskich warunkach klimatycznych. Trawy syntetyczne są wyprodukowane z włókien polipropylenowych lub polietylenowych wplecionych w warstwę podkładową z geowłókniny, która jest lateksowana lub polimeryzowana. Trawy mają wysokość od 9 do 15 mm oraz są wypełnione piaskiem kwarcowym dla nadania odpowiedniej sprężystości. Gra na sztucznych trawach jest szybka i dynamiczna z odwzorowaniem naturalnego poślizgu.

Trawa wykonana jest w 100% z polipropylenu o wysokości 20 mm, posiadająca osnowę z polipropylenu i wzmocnienie z Latexu Synterb 230.

- **Wysokość włókna:** 20 mm
- **Rodzaj włókna:** Polipropylen
- **Gęstość:** 84 000 /m2
- **Kolor:** zielony / ceglany / niebieski

Rodzaje nawierzchni według zaleceń ITF

Korty twarde

1. Membrana z geowłókniny

	2. Warstwa 150 mm ? 200 mm nie zamarzającego wapienia węglowego lub granitu / kruszywa kamiennego 3. Warstwa 35 ? 40 mm asfaltu podstawowego / betonu o frakcji 14 ? 20 mm 4. Warstwa 25 ? 30 mm asfaltu wierzchniego / betonu o frakcji 6 mm 5. Warstwa systemu amortyzującego 6. warstwa Akrylu (PMMA) lub Poliuretanu (PU)
Korty ze sztucznej trawy	1. Membrana z geowłókniny 2. Warstwa 150 mm nie zamarzającego wapienia węglowego lub granitu / kruszywa kamiennego 3. Warstwa nośna 40 mm asfaltu / betonu 4. Warstwa 25 mm gęstego ścieralnego asfaltu / betonu o frakcji 6 mm 5. Warstwa sztucznej trawy wypełnionej piaskiem kwarcowym. Sztuczna trawa jest sprzedawana w rolkach. Instalowana na zewnątrz musi być położona na powierzchni porowatej, aby woda mogła być odprowadzona do drenażu.
Korty dywanowe / poliuretanowe	1. Membrana z geowłókniny jeśli podłoże tego wymaga 2. Warstwa 200 mm nie zamarzającego wapienia węglowego lub granitu / kruszywa kamiennego 3. Warstwa 40 mm podbudowy z porowatego asfaltu / betonu 4. Warstwa 25 mm gęstego ścieralnego asfaltu / betonu 5. Nawierzchnia dywanowa lub gumowa.
Korty ceglane	1. Membrana z geowłókniny 2. Warstwa 120 ? 600 mm kruszywa kamiennego z opcjonalnym drenażem 3. Warstwa 60 ? 100 mm kruszywa żwirowego zawierającego frakcje różnej wielkości podtrzymującego aktywność

powierzchniową
 4. Warstwa dynamiczna 40 ? 50 mm
 żużlu / miału kamiennego / miału
 wapiennego
 5. Warstwa wierzchnia 3 - 6 mm drobnej
 mączki ceglanej.

Orientacyjny koszt budowy

Rodzaj	Krótki opis
Ceglana	Najbardziej popularna, ceniona za a poślizg. Wymaga częstych zak konserwacyjnych. Polecana do zewnątrznych i wewnętrznych
Twarda	Na takich nawierzchniach rozgry najbardziej popularne turnieje. Wys budowy rekompensują małe koszty konserwacji przez wysoką odp ścieranie. Elastyczność na średnim tłumiąca prędkości piłki. Polecana zewnątrznych i wewnętrznych
Sztuczna trawa	Estetyczny wygląd i duża odporność atmosferyczne. Bardzo dobrze spr Polskich warunkach. Gra szybka i d poślizgiem. Rekomenduje się do zewnątrznych
Dywanowa	Nowość w dziedzinie nawierzchni. nawierzchni ceglanych i twardych. poślizg chronią stawy ale nie spow gra jest szybka i dynamiczna. Naw dywanowe zyskały popularność Niemczech. Możliwa instalacja TYLK wewnętrznych.
Poliuretanowa	Inaczej nazywana Tartanem naw poliuretanowa zyskała popularność sprężystość i elastyczność. Jest r odporna na ścieranie i nie wymag

[prac konserwacyjnych. Polecana zewnątrznych.](#)

Podbudowy:

[Podbudowa pod kort tenisowy](#)

[Podbudowa jest koniecznym elementem podczas budowy kortu. Odpowiednio zaprojektowana i profesjonalnie wykonana zapewni optymalne warunki do gry na kortie przez wiele lat, oszczędzając koszty przeznaczony na renowacje. Aby uzyskać odpowiedni rodzaj podbudowy i wybrany element jest typ nawierzchni, o idealnych warunkach geotechnicznych terenu przeznaczonej na budowę kortu.](#)

Hale:

[Łukowa stalowa](#)

[Najtańsze rozwiązanie dla całonocnego zadania kortu. Pokryte polimerową membraną wielowarstwową z poduszką izolującą.](#)

[Łukowa drewniana](#)

[Wytrzymała, przyjazna środowisku i estetyczna. Wykonywana w tej samej konstrukcji co hala łukowa stalowa, lecz łuki z drewna](#)

[Pneumatyczna](#)

[Niesamowicie szybki czas realizacji. Budowa przy tej samej funkcjonalności, w tym samym miejscu i system nadmuchiwania, zapewnia ochronę przed silnym wiatrem i](#)