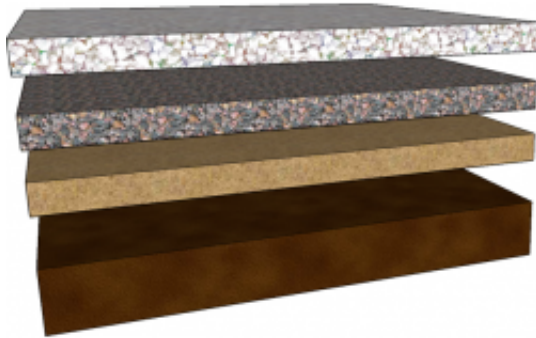


Link do produktu: <https://mcourt.eu/podbudowa-grys-pod-korty-ze-szt-trawy-p-1757.html>

Podbudowa Grys pod korty ze szt. trawy



Status	Dostępny
Numer katalogowy	22834

Opis produktu

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

Standardowa wycena podbudowy obejmuje:

- Prace projektowe
- Materiały potrzebne do wykonania warstwy wyrównawczej, nośnej i filtracyjnej
- Położenie warstw
- Zagęszczanie i ubijanie

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

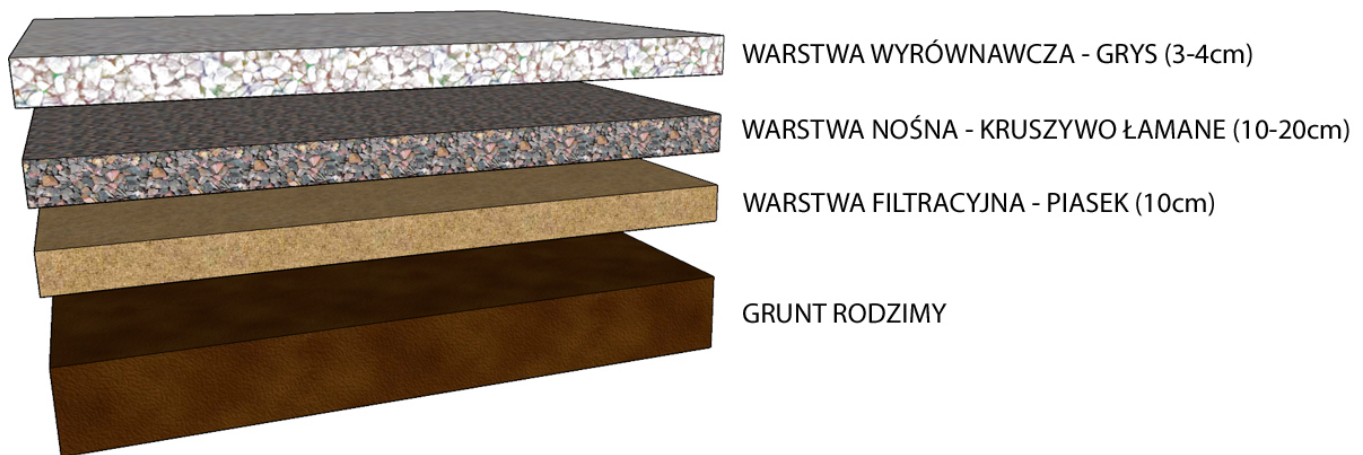
Podczas budowy kortu bardzo ważnym elementem jest jego podbudowa. Odpowiednio zaprojektowana i profesjonalnie wykonana zapewni optymalne warunki do gry na naszym korcie przez wiele lat, oszczędzając budżet przeznaczony na renowację. Aby dobrać odpowiedni rodzaj podbudowy istotnymi elementami są warunki geotechniczne terenu przeznaczanego na budowę kortu. Projekt opiera się na wiedzy na temat rodzaju gruntu, od tego czy grunty rodzime są łatwo czy trudno przepuszczalne oraz jak wysoko zalegają wody gruntowe.

Czy drenaż to obowiązek?

Zastosowanie drenażu jest konieczne przy niektórych rodzajach gruntu. Grunty ilaste czy gliniaste nie przepuszczają wód opadowych i wówczas teren kortu należy zdrenować. Przeciwnieństwem są grunty piaszczyste, które bardzo dobrze pochłaniają wodę deszczową, w takim wypadku nie zawsze jest konieczność stosowania drenażu, ale końcowa decyzja na jego temat powinna być podjęta po dokładniejszym zbadaniu terenu

Warstwy podbudowy pod kort ze sztucznej trawy (od góry):

- Warstwa wyrównawcza - Grys (3-4 cm)
- Warstwa nośna - Kruszywo łamane 4-31,5 mm (10-20 cm)
- Warstwa filtracyjna - Piasek (10 cm)
- Grunt rodzimy



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 ściernego 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	<ol style="list-style-type: none"> 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 ściernego asfaltu / betonu 5. Nawierzchnia dywanowa lub gumowa.
Korty ceglane	<ol style="list-style-type: none"> 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 Nawierzchnie:
Ceglana	Najbardziej popularna, ceniona za a poślizg. Wymaga częstych zak konserwacyjnych. Polecana do zewnętrznych i wewnętrzny
Twarda	Na takich nawierzchniach rozgry najbardziej popularne turnieje. Wys budowy rekompensują małe koszty konserwacji przez wysoką odpó ścieranie. Elastyczność na średnim tłumiąca prędkości piłki. Polecana zewnętrznych i wewnętrzny
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 n
odporna na ścieranie i nie wymaga
prac konserwacyjnych. Polecana
zewnątrznych.

Podbudowy:

[Podbudowa pod kort tenisowy](#)

Podbudowa jest koniecznym ele
podczas budowy kortu. Odpow
zaprojektowana i profesjonalnie v
zapewni optymalne warunki do gry
korticie przez wiele lat, oszczędzaj
przeznaczany na renowacje. Ab
odpowiedni rodzaj podbudowy i
elementem jest typ nawierzchni, o
warunki geotechniczne terenu prze
na budowę kortu.

Hale:

[Łukowa stalowa](#)

Najtańsze rozwiązanie dla całor
zadaszenia kortu. Pokryte po
membranową wielowarstwową t
poduszkę izolującą.

[Łukowa drewniana](#)

Wytrzymała, przyjazna środowisk
estetyczna. Wykonywana w tej sam
co hala łukowa stalowa, lecz łuki z
drewna

[Pneumatyczna](#)

Niesamowicie szybki czas realizacji.
budowy przy tej samej funkcjonaln
poszycie i system nadmuchiwania
ochronę przed silnym wiatrem i