

Link do produktu: <https://mcourt.eu/nawierzchnia-ceglana-standard-clay-p-1701.html>

Nawierzchnia ceglana Standard Clay



Status	Dostępny
Numer katalogowy	22774

Opis produktu

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

Standardowa wycena obejmuje:

- Prace projektowe
- Materiały potrzebne do wykonania warstwy dynamicznej i wierzchniej
- Położenie warstwy mieszanej z gliną, plantowanie
- Walcowanie / aktywowanie warstwy dynamicznej ubijarko-walcem
- Montaż linii tenisowych wraz z walcowaniem (cena nie obejmuje materiałów)
- Montaż / betonowanie rękawów do słupków tenisowych (cena nie obejmuje materiałów)
- Rozprowadzenie warstwy ścieralnej z końcowym plantowaniem i przygotowaniem kortu do gry

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

Nawierzchnie ceglane to najbardziej popularne nawierzchnie, stosowane nie tylko na kortach tenisowych, ale również na bieżniach i boiskach. Cenione za właściwości amortyzacyjne i poślizgowe. Podczas gry na nawierzchni ceglanej zmniejszamy obciążenie stawów, co ogranicza możliwości wystąpienia kontuzji. Budowa jest stosunkowo niedroga, lecz utrzymanie oraz konserwacja, czy przygotowanie do każdej kolejnej gry jest bardziej uciążliwe i kosztowniejsze niż w przypadku innych typów nawierzchni. Decydując się na tę nawierzchnię, należy pamiętać aby utrzymać nawilżenie kortu na odpowiednim poziomie.

Ze wszystkich rodzajów nawierzchni ceglanych, nawierzchnia Standard Clay jest najbardziej rozpowszechniona w Polsce. Należy mieć na uwadze, że nawierzchnie ceglane wymagają odpowiedniej uwagi i prac konserwacyjnych aby zapobiec niepożądanym zmianom. Dzieje się tak ponieważ mączka ceglana nie jest całkowicie odporna na oddziaływanie zmiennych warunków atmosferycznych.

- **Warstwa wierzchnia:** 10 mm mączka D
- **Warstwa dynamiczna:** 60-100 mm mączka mieszana G20/D20
- **Podbudowa:** podbudowa występuje jako odrębny produkt

Cena produktu obejmuje koszty materiałów zawierających warstwę dynamiczną i wierzchnią wraz z kosztami wykonania. Cena nie obejmuje kosztów podbudowy, przygotowania terenu oraz prac projektowych.

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.

Ciekawostki i wskazówki

Dlaczego korty ceglane są wyjątkowe?

Na świecie występują różne rodzaje kortów ceglanych. W Australii spotkamy tak zwane Ant Bed w Queensland oraz En Tout Cas w Victorii, natomiast w Ameryce występują zielone korty ceglaste zwane Har-Tru. Tradycyjne i przy tym najbardziej znane korty z czerwonej mączki swoje początki mają jednak w Europie i Ameryce Łacińskiej.

Specyfikacja

Angielska nazwa tych kortów (?Clay?) wskazywałaby, że są one wykonywane z gliny, ale nie jest to prawdą. Gлина zbyt mocno przetrzymuje wilgoć i kort z niej wykonany nie byłby zdatny do gry przez długi okres po deszczu. Większość kortów z czerwonej mączki (takiej jak na Roland Garros) jest wykonanych z twardej warstwy dynamicznej podstawowej takiej jak np. wapień z warstwą wierzchnią wykonanych z drobno mielonej mączki ceglanej, dzięki której gracze uzyskują odpowiedni poślizg podczas rozgrywki.

Poślizg

Z powodu drobnej warstwy wierzchniej mączki ceglanej nie możliwe jest poruszanie się po korcie ceglany w taki sam sposób jak po korcie twardym. Technika gry musi być zaadaptowana do danego rodzaju nawierzchni. Możliwość uzyskiwania poślizgu jest bardzo ceniona i wykorzystywana przez graczy przystosowanych do takiej nawierzchni. Sam poślizg nie jest rzeczą trudną, natomiast umiejętność podjęcia decyzji kiedy ten poślizg wykonać wymaga treningu. Należy w poślizgu wykonać uderzenie oraz zachować odpowiednio stabilną pozycję, tak żeby po uderzeniu szybko wrócić do gry w innej części kortu. Zagranie to doprowadzone do perfekcji może być ważną bronią podczas meczu tenisowego, ale trzeba pamiętać, że wymaga poświęcenia bardzo dużej ilości godzin treningu.

Ciągłe zmiany

Należy mieć w uwadze to, że gra na takim korcie różni się w zależności od pogody. W suchy słoneczny dzień piłka odbija się szybko i wysoko, natomiast przy zachmurzeniu i większej wilgoci ten sam kort będzie odbijał piłkę znacznie wolniej i z niższym koźłem. W zmiennych warunkach atmosferycznych prawie niemożliwe jest, aby kort z mączki utrzymywał stałe właściwości odbicia piłki na całym swoim obszarze w ciągu całego sezonu. Regularna konserwacja pomaga utrzymać równą nawierzchnię kortu. Warto też pamiętać, że najczęściej linie na kortach glinianych są wykonane z plastiku. Materiał ten powoduje bardzo szybkie i nienaturalne odbicie piłki. Pomimo wspomnianych minusów, kort z nawierzchni ceglanej jest najbardziej komfortową i najbardziej przyjazną zdrowiu nawierzchnią spośród wszystkich dostępnych.

Efekt rotacji

Piłka uderzona rotacją awansującą tzw. ?topspinem? reaguje inaczej na kort z mączki niż na ten z twardą nawierzchnią. Ceglana i bardziej szorstka nawierzchnia kortu ziemnego spowoduje mniejszy poślizg piłki, a co za tym idzie zwiększenie

efektu rotacji postępowej. Piłki uderzone tą techniką będą odbijały się wyżej i bardziej nieprzewidywalnie na kortach ceglanych niż na kortach twardych.

Gra na korcie ceglany jest natomiast wolniejsza, co sprawia, że łatwiej jest ustawić się do piłki, łatwiej skontrolować silne uderzenia mocno grającego przeciwnika. Wymiany na korcie ceglany z reguły są dłuższe, co stanowi dodatkową satysfakcję dla graczy korzystających z tego typu nawierzchni

Pięć powodów do trenowania na korcie z mączki ceglanej

- Przyjemność i duży komfort poruszania się po korcie
- Możliwość wykonywania doślizgów do piłek
- Mniejsze ryzyko wystąpienia kontuzji
- Możliwość stosowania różnych technik tenisowych, w szczególności gry rotacyjnej i kątowej
- Gracze / zawodnicy uczą się cierpliwości podczas długich wymian

Orientacyjny koszt budowy

Rodzaj	Krótki opis Nawierzchnie:
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 odpo 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 dy poślizgiem. Rekomenduje się do zewnątrznych
Dywanowa	Nowość w dziedzinie nawierzchni. nawierzchni ceglanych i twardych. poślizg chronią stawy ale nie spowa 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 elementem podczas budowy kortu. Odpowiednio zaprojektowana i profesjonalnie wykonana zapewni optymalne warunki do gry na kortie przez wiele lat, oszczędzając pieniądze przeznaczony na renowacje. Aby uzyskać odpowiedni rodzaj podbudowy i wytrzymały element jest typ nawierzchni, o odpowiednich warunkach geotechnicznych terenu przed rozpoczęciem na budowę kortu.

Hale:

Łukowa stalowa

Najtańsze rozwiązanie dla całego zadania kortu. Pokryte polimerową membraną wielowarstwową z poduszką izolującą.

Łukowa drewniana

Wytrzymała, przyjazna środowisku i estetyczna. Wykonywana w tej samej cenie 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