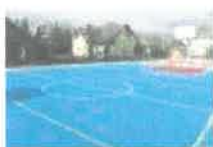


Link do produktu: <https://www.grez.pl/nawierzchnia-courty-na-boisko-wielofunkcyjne-p-224.html>

Nawierzchnia Courty na boisko wielofunkcyjne

Cena brutto	210,00 zł
Cena netto	170,73 zł
Dostępność	dostępny
Czas wysyłki	3 dni

Opis produktu

Nawierzchnia COURTY składa się z łatwych do montażu modułów wykonanych z polipropylenu. Wzornik kolorów obejmuje 5 barw: zielony średni, zielony ciemny, niebieski, czerwony i ceglasty, które można łączyć w dowolnej konfiguracji.

Nawierzchnia COURTY jest:

- Bezpieczna i przyjazna dla użytkownika
- Moduły wykonane są w najnowszej technologii i skonstruowane tak, by nawierzchnia przejmowała siły przeciążające układ mięśniowo-szkieletowy graczy, amortyzując je nie tylko w pionie, ale i w poziomie.
- Jest to jedno z unikatowych rozwiązań w skali światowej.
- Efektywna zarówno pod względem szybkości odbicia piłki, skuteczności uszługów, jak i stabilności i wytrzymałości na uszkodzenia mechaniczne w przypadku jazdy na wrotkach, rolkach, czy wózkach inwalidzkich.

Bezobsługowa

Nie wymaga poświęcania czasu i energii na zabiegi pielęgnacyjne i utrzymanie właściwych parametrów technicznych:

- - jest mrozoodporna
- - wysoce odporna na płowienie (duża zawartość absorberu UV)
- - ażurowa struktura płytek zabezpiecza przed powstawaniem kałuż
- - dzięki doskonałej wytrzymałości tworzywa, nie wymaga zabezpieczeń przed uszkodzeniami mechanicznymi wynikłymi z nacisku (np. przejazd samochodem).
- - gwarancja producenta 10 lat

Bez kosztowna w eksploatacji. Ponadto, ze względu na szybkość montażu i demontażu, koszty tych operacji są znacząco niższe niż w przypadku zastosowania innych nawierzchni.

Wyjątkowo estetyczna, co jest wynikiem szczególnej staranności producenta w zakresie kolorystyki, tekstury i systemu połączeń tworzącemu idealnie równą powierzchnię

Ekologiczna

Polipropylen jest materiałem oksy-biodegradowalnym a ponadto, nawierzchnię COURTY można zdemontować i odsprzedać, bądź zainstalować w innym miejscu, nie dewastując terenu. Zużyta nawierzchnię COURTY można sprzedać jako surowiec wtórny.

Nawierzchnia COURTY posiada Atest Państwowego Zakładu Higieny.

Cena dotyczy 1 m² nawierzchni w raz z ułożeniem i wymalowaniem linii według projektu zamawiającego. W celu uzgodnienia kolorystyki i terminu realizacji prosimy o kontakt telefoniczny lub mailowy.

Informacje dotyczące przygotowania podłoża.

Nawierzchnię COURTY można kłaść na utwardzoną nawierzchnię taką jak kostka brukowa lub płyty betonowe.

Powierzchnią, na której zwykle układa się nawierzchnię polipropylenową jest płyta betonowa

z mrozoodpornego betonu B20 lub B25 gr. 10 - 15cm położona na podsypce piaskowej.

Doświadczenie uczy, że pochylenie płyty w kierunku odwodnienia liniowego powinno być w granicach 0,4 - 0,5 %. Taka wielkość pochylenia wystarczy do prawidłowego odpływu wody, większa stwarza problemy z przesuwaniem się sztucznej nawierzchni.

Należy w płycie naciąć i wypełnić dylatacje.

Specyfikacja techniczna

Nawierzchnia polipropylenowa:

- Opis – modułowa nawierzchnia polipropylenowa, wytwarzana przez formowanie wtryskowe w postaci odpornych na uderzenia płytek z tworzywa sztucznego.
- Rozmiar modułu – 27 cm x 27 cm, 1,8 cm grubości /wymiary całkowite z zamkami/.
- Materiał – specjalistyczna mieszanka kopolimeru polipropylenowego odpornego na uderzenia. Dodatek absorberu UV oraz antyutleniaczy zapewnia ochronę przed utratą koloru, degradacją i utlenianiem tworzywa sztucznego. Płytki posiadają także dodatki antystatyczne redukujące nagromadzenie ładunków elektrostatycznych na użytkownikach boisk.
- Tekstura powierzchni - specjalnie zaprojektowana otwarta siatka zapewniająca wysoką przyczepność w każdych warunkach.
- Mechanizm blokujący - system blokujący płyt umożliwia rozszerzanie i kurczenie się na skutek działania ciepła chroniąc jednocześnie przed odkształceniami powierzchni.
Podłoże jest typu Lateral Forgiveness (z amortyzacją boczną).
- Kolory – według wzornika kolorów.
- Konstrukcja nośna - każda płyta jest umieszczana na 155 elementach poprzecznych. Zapewniają one stabilną podstawę oraz ugięcie w pionie.
- Waga modułu – 200 g (3,2 kg/m²).
- Atest PZH.
- Klasyfikacja ITF: kategoria 5 – szybka.
- Rekomendacja ITB.
- Klasyfikacja w zakresie reakcji na ogień.
- Certyfikat Polskiej Federacji Hokeja na Rolkach.
- Certyfikat Polskiego Związku Sportów Wrotkarskich.
- Rekomendacja Polskiej Ligi Koszykówki Kobiet.
- Raport z badań na zawartość pierwiastków śladowych.

Nawierzchnia polipropylenowa świetnie nadaje się do odnowy boiska bądź kortu tenisowego.

Moduły można zainstalować na starej, zniszczonej nawierzchni zakrywając szpecące plamy, pęknięcia i zagłębienia.

KARTA TECHNICZNA

NAWIERZCHNIA POLIPROPYLENOWA

SPEEDsport Court Hexa Power OP

- **Materiał:** polipropylen kopolimer-udarowy, zawierający antystatyk oraz absorber UV
- **Struktura:**
 - moduły podwieszane na amortyzującym ruszcie słupkowym
 - opatentowany system łączenia „positive lock”
 - system amortyzacji „move” pozwalający na poziomą pracę modułów i pochłaniający energię uderową stawów zawodników

- **Rozmiar modułów bez zaczepów:**

30,20 cm x 30,20 cm x 1,70 cm

- **Rozmiar modułów z zaczepami:**

31,70 cm x 31,70 cm x 1,70 cm

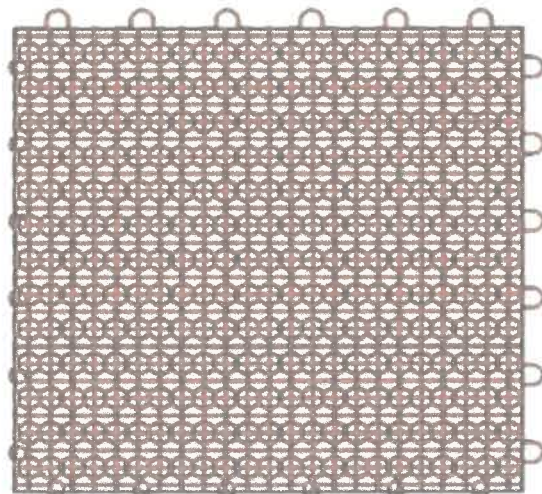
- **Waga:** 3,80 kg/m²

- **Wymagania podbudowy:**

- beton
- asfalt
- kostka brukowa (zalecana bezfazowa)

ze spadkiem min. 0,2%

- **Informacje sanitarne:** odporny na grzyby, bakterie, pleśń



- **Zalety:**

- wysoka wytrzymałość
- wysoka powierzchnia czynna otworów ponad 50%
- możliwość nieograniczonego łączenia modułowego
- niska waga
- łatwy montaż i demontaż

- **Zastosowanie:**

Hexagonalna, wielofunkcyjna nawierzchnia polipropylenowa, nie przytwierdzana na stałe do podłoża. Zalecana do obiektów otwartych, wykorzystywana na boiskach sportowych na całym świecie.