



## Płyta sportowa

Standardowa podłoga sportowa jest formowana z kwadratowych płytek w celu stworzenia spójnej i zazębiającej się nawierzchni o klasycznym wzorze. Montaż odbywa się bez użycia narzędzi. Płyta może być instalowana zarówno wewnątrz jak i na zewnątrz budynków. W przypadku tymczasowych stref fitness, płyty mogą być odinstalowane bez uszkodzeń i ponownie ułożone w innym miejscu.

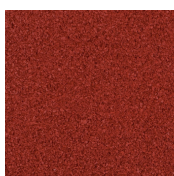
Wysokiej jakości płyta sportowa jest przepuszczalna dla wody i łatwa do czyszczenia. Dodatkowo jest zoptymalizowana pod kątem pochłaniania drgań i wstrząsów (np. uderzenia hantli) i oferuje dobrą izolację termiczną.

Produkt ten jest wytwarzany o zwiększonej gęstości, co czyni go bardziej odpornym na ścieranie i obciążenia mechaniczne, ale o niższym współczynniku izolacji, elastyczności i otwartej porowatości. Zalecany do powierzchni normalnie i bardziej obciążonych.

### Dane produktu

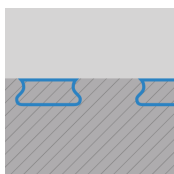
Kolor	<b>Koralowy</b>	Waga	<b>5.6 kg/szt. = 22.4 kg/m<sup>2</sup></b>
System łączenia	<b>Zamek ukryty</b>	Zapotrzebowanie	<b>1 m<sup>2</sup> = 4 szt.</b>
Wymiary	<b>500 x 500 x 30 mm</b>	Format wysyłki	<b>540 x 540 x 30 mm</b>

### Cechy



#### Kolor Koralowy

Powierzchnia użytkowa produktów w odcieniu koralowym składa się z grubej monochromatycznej warstwy jednolitego granulatu EPDM w kolorze czerwieni (RAL 3016). EPDM (kauczuk etylenowo-propylenowo-dienowy) jest trwałym (pod względem koloru) elastomerem, odpornym na promienie UV oraz działanie warunków atmosferycznych. Produkty o koralowej barwie nadają się do wymagających zastosowań, w których istotna jest stała intensywność i jednorodność zabarwienia.



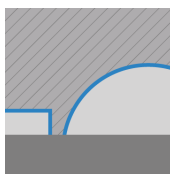
#### System łączenia

Każda krawędź płyty wyposażona jest w niezwykle trwały system mocowania na zamek (łączenie w kształcie jaskółczego ogona), dzięki czemu po ułożeniu płyt tworzy się stabilne połączenie, jednak sam zamek nie jest widoczny na powierzchni. Ten rodzaj płyt łączy w sobie najlepszy z możliwych system łączenia dla płyt z granulatu gumowego z klasycznym, prostym wzorem ułożenia w szachownicę.



#### Materiał

Kolorowy granulaty gumowej warstwy użytkowej to nowo wyprodukowany, jednokolorowy EPDM (kauczuk etylenowo-propylenowo-dienowy) o maksymalnej długości krawędzi 4 mm. Spodnia warstwa dwuwarstwowej, ale monolitycznej (odlanej) płyty składa się z czarnego granulatu gumowego, tj. kauczuku butadienowo-styrenowego (SBR). Ta złożona struktura jest szczególnie korzystna ze względu na swoje właściwości fizyczne oraz żywotność materiału.



#### Struktura spodniej części

Spodnia warstwa płyty posiada system drenażowy, złożony z sieci 4 mm kanalików oraz półkolistych kopu o głębokości około 15 mm. Montaż jest możliwy na prawie każdym nośnym podłożu, tzn. również na niezwiązanych warstwach nośnych. Należy przestrzegać instrukcji montażu.

## Płyta sportowa

### Charakterystyka



#### Łatwa i szybka instalacja

Łatwy montaż na podłożu związanym i niezwiązanym. Szczególne umiejętności techniczne nie są wymagane.



#### Łatwy do czyszczenia

Samoczyszczący przy użyciu wody deszczowej lub używając odkurzacza, mopa i myjki ciśnieniowej.



#### Trwałe rozwiązanie z gwarancją

Najlepsza jakość: trwała i wielokrotna instalacja. Pewna i opłacalna inwestycja z 5-letnią gwarancją.



#### Odporny na UV i odbarwienie

Kolor i materiał są długotrwale odporne na promieniowanie UV oraz warunki atmosferyczne.



#### Nieszkodliwy dla ludzi i zwierząt

Emisja zanieczyszczeń poniżej normy. Prawie bezwonny (początkowy zapach się ulatnia).



#### Trudnopalny

Klasa materiałów budowlanych Cfl-s1 (EN 13501-1), B1 (DIN 4102-1). Trudnopalny, niska emisja dymu.



#### Odpowiedni do chlorowanej wody

Odporny na chlorowaną wodę i środki czyszczące. Doskonale sprawdza się przy basenach.

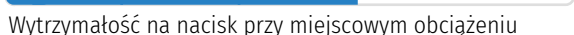


#### Odporny na warunki atmosferyczne

Montaż wewnątrz i na zewnątrz. Należy zapewnić drenaż na/w warstwie nośnej.

### Wartości odniesienia

Dzięki wartościom skali produkty WARCO można porównać pod względem ich właściwości fizycznych. Umożliwiają one również porównanie produktu z wymogami dotyczącymi jego zamierzonego zastosowania.



Wytrzymałość na nacisk przy miejscowym obciążeniu



Odporność na poślizg w warunkach mokrych i suchych



Elastyczność i amortyzacja



Izolacja cieplna i przed zimnem



Tłumienie drgań, dźwięków strukturalnych i odgłosu kroków



Odporność na mróz i stałą wilgotność



Spójność i drobnoziarnista struktura nawierzchni



Odporność na ścieranie wzoru kolorystycznego



Odporność na ścieranie cząsteczek



Przepuszczalność cieczy i porowatość

Michael Schladt  
WARCO Bodenbeläge  
Andergasse 17  
67434 Neustadt an der  
Weinstraße

Galeria WARCO  
Klemmhof 9, Ecke Badstubengasse  
67433 Neustadt an der Weinstraße  
Godziny otwarcia na stronie  
internetowej.

**Porady ekspertów**  
**22 307 13 97**

**E-mail:** [info@warco-polska.pl](mailto:info@warco-polska.pl)  
**Strona:** [www.warco-polska.pl](http://www.warco-polska.pl)