



## Płyta chodnikowa

Dzięki łatwej w pielęgnacji płycie chodnikowej można w naturalny i bezpieczny dla środowiska sposób układać proste lub zakrzywione ścieżki w ogrodach, parkach lub na terenach zielonych na podłożu niezwiązany lub na plastikowych kratkach stabilizujących grunt.

Lekko elastyczna płyta chodnikowa zapewnia bezpieczeństwo i komfort chodzenia podobny do uczucia stąpania po ściółce leśnej. Płyta jest przepuszczalna dla wody na całej swojej powierzchni, szybko schnie i nie zasklepia gruntu. Jest antypoślizgowa, zapewnia ochronę przed upadkiem z wysokości i zmniejsza hałas spowodowany przez ciężkie buty, wózki lub deskorolki.

Stosunek naprężeń mechanicznych do odporności na ścieranie, izolacji, elastyczności i porowatości otwartej jest optymalnie dostosowany do używania płyt gumowych na powierzchniach normalnie obciążonych.

### Dane produktu

Kolor	<b>Czekoladowy brąz</b>	Waga	<b>5.57 kg/szt. = 22.28 kg/m<sup>2</sup></b>
System łączenia	<b>Zamek formowany</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



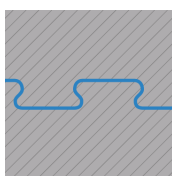
#### Kolor Czekoladowy brąz

W przypadku produktów w kolorze czekoladowy brąz czarny granulak gumowy (SBR), uzyskany z recyklingu opon samochodowych jest mieszany z brązowym spoiwem i zgrzewany w odpowiedniej formie. Każda z czarnych gumowych granulek zostaje pokryta czekoladowo-brązową powłoką. Barwa czekoladowego brązu przypomina ciemne drewno, stąd też jest kolorem uniwersalnym pod względem możliwości zastosowania.



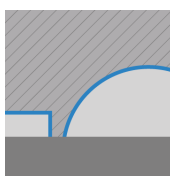
#### Materiał

Granulak oponiarski, o nieregularnym kształcie cząstek gumy, jest otrzymywany ze zużytych opon samochodowych. Składa się on głównie z wysokiej jakości mieszanki kauczuku naturalnego (NR) i syntetycznego kauczuku butadienowo-styrenowego (SBR). Właściwości materiałowe elementów tworzonych przez WARCO w dużej mierze odpowiadają właściwościom charakterystycznym dla SBR. Granulki o długości od 1,0 do 3,0 mm tworzą drobnoziarnistą powierzchnię.



#### System łączenia

Krawędzie każdej płyty mają kształt listwy z zamkiem błyskawicznym (połączenie w kształcie jaskółczego ogona). Podczas montażu płyty zamykają się, a powstałe w ten sposób połączenie zapewnia wyjątkowo spójną i stabilną nawierzchnię, dlatego też płyty (z reguły) nie są klejone do podłoża. Ten rodzaj łączenia płyt z granulatu gumowego jest szczególnie stabilny, trwały i bezpieczny.



#### Struktura spodniej części

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

## Płyta chodnikowa

### Charakterystyka



#### Łatwa i szybka instalacja

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



#### Łatwy w utrzymaniu i niewymagający

Szczególne prace konserwacyjne nie są wymagane. Czyszczenie za pomocą miotły lub myjki ciśnieniowej.



#### Dobrze zainwestowane pieniądze

Bezpieczna inwestycja dzięki oryginalnemu i sprawdzonemu produktowi z 5-letnią gwarancją.



#### Częściowo odporny na UV

Starzenie się i trwałość zależy od natężenia promieniowania UV (światła słonecznego).



#### Nieszkodliwy dla ludzi i zwierząt

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



#### Normalnie palny

Klasa materiałów budowlanych Efl (EN 13501-1), B2 (DIN 4102-1). Oznaczenie: normalnie palny.



#### 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)