



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	Jasny granit	Waga	5.78 kg/szt. = 23.12 kg/m²
System łączenia	Zamek formowany	Zapotrzebowanie	1 m² = 4 szt.
Wymiary	500 x 500 x 30 mm	Format wysyłki	540 x 540 x 30 mm

Cechy



Kolor Jasny granit

Jasny granit jest przyjemnym dla oka jasnoszarym kolorem, który swoim odcieniem nawiązuje do barwy płyt chodnikowych. Do wytwarzania produktów w tej tonacji stosuje się wyłącznie barwiony i jednolity granulaty EPDM w kolorach jasnoszarym, szarym i czarnym. EPDM (kautyzk etylenowo-propylenowo-dienowy) jest stabilnym, odpornym na działanie warunków atmosferycznych i szczególnie trwałym elastomerem. Jasny granit jest kolorem nowoczesnym, jasnym i ponadczasowo eleganckim.



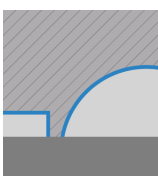
Materiał

Płyta składa się z dwóch warstw, ale jest monolityczna (w jednym kawałku). Widoczna warstwa użytkowa składa się z jednobarwnego, nowo wytworzonego EPDM (kautyzk etylenowo-propylenowo-dienowy). Drugą, dolną warstwę stanowi czarny granulaty oponiarski, czyli kautyzk butadienowo-styrenowy, w skrócie SBR. Ta złożona struktura ma decydujące znaczenie dla właściwości fizycznych i żywotności gotowej płyty.



System łączenia

Krawędzie każdej płyty mają kształt listwy z zamkiem błyskawicznym (połączenie w kształcie jaskółczego ogona). Podczas montażu płyty ząbki 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 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 chodnikowa

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.



Opłacalny i dający radość użytkownika

Komfortowa i przyjemna w użytkowaniu nawierzchnia podłogowa. Oryginalny produkt 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
Strona: www.warco-polska.pl