

WARCO

Komfortowe nawierzchnie podłogowe.



Płyta podłogowa dla psów (FS)

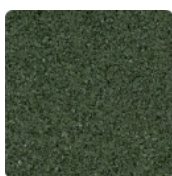
Płyta podłogowa dla psów WARCO to elastyczna, termoizolacyjna deska z granulatu gumowego ELT wiązanego PU (recykling opon). Idealna do kojców, schronisk, hodowli oraz miejsc odpoczynku w domu. Jej wodoprzepuszczalna struktura sprawia, że powierzchnia szybko wysycha i łatwo ją czyścić oraz dezynfekować.

Lekka sprężystość i antypoślizgowe wykończenie zapewniają psom wygodne i bezpieczne podłoże, które chroni przed chłodem i wilgocią gruntu. Układanie na mijankę, z łącznikami – i zawsze z obramowaniem brzegowym – tworzy stabilną, higieniczną i trwałą powierzchnię.

Dane produktu

Kolor	Zielony trawiasty	Waga	5.2 kg/Sztuka = 20.8 kg/m²
Montaż	Kotki łączące – plastikowe kotki	Przelicznik	1 m² = 4 Sztuka
Opakowanie	500 x 500 x 40 mm	Wymiary	500 x 500 x 40 mm

Cechy



Kolor Zielony trawiasty

Kolor "Zielony trawiasty" to świeży, żywy odcień zieleni, który przypomina naturalny kolor trawy. Kolor ten uzyskuje się za pomocą barwnego spoiwa, które otacza cząstki ELT (czarne granulaty gumowe z recyklingu zużytych opon). Zielona trawa to naturalny, uspokajający kolor, który doskonale nadaje się do stosowania w ogrodach, na placach zabaw lub w obszarach rekreacyjnych. Nadaje każdej powierzchni świeży, naturalny wygląd i dobrze komponuje się z innymi kolorami, tworząc harmonijną i przyjazną atmosferę. Powłoka farbowa zużywa się z upływem czasu.



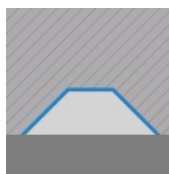
Materiał

Produkt składa się z czarnego granulatu gumowego i poliuretanowego spoiwa. Użyty granulat gumowy pochodzi z recyklingu zużytych opon, co wyjaśnia nazwę granulatu ELT (End of Life Tyres). Ta pochodzenie nadaje granulatowi typowy czarny lub antracytowy kolor. Chemicznie granulat ELT to mieszanka gumy naturalnej (NR) i gumy styrenowo-butadienowej (SBR). Dla produktów antracytowych używane jest bezbarwne spoiwo, natomiast dla kolorowych wariantów stosuje się spoiwo barwione, które nadaje czarnemu granulatowi kolorową powłokę.



Montaż

Z dwóch stron – między każdym rzędem płyt – płyty są łączone za pomocą bocznych kotków łączących (plastikowych kotków rozporowych). Płyty muszą być układane w systemie mijankowym, czyli każdy rząd jest przesunięty o połowę płyty (spoiny w kształcie litery T). W takim układzie każda płyta jest połączona za pomocą plastikowych kotków z dwiema płytami w rzędzie powyżej i dwiema płytami w rzędzie poniżej. Kotki te zapobiegają bocznemu przesuwaniu się płyt, ale nie ograniczają ich ruchu wzdłuż osi podłużnej kotków. Z tego powodu konieczne jest zamontowanie obramowania wokół powierzchni płyt.



Struktura spodniej części

Spodnia strona płyty posiada wytłoczony wzór składający się z odwróconych ściętych piramid. Te ścięte piramidy, o wysokości około 28 mm, zostały zaprojektowane w celu zwiększenia odporności płyty na warunki atmosferyczne, stabilności wymiarowej oraz właściwości amortyzujących, a także zapewnienia skutecznego odprowadzania wody w zastosowaniach zewnętrznych. Płyty można układać na twardym podłożu, takim jak beton, asfalt, kostka brukowa czy płyty kamienne, a także na izolacjach dachowych lub plastikowych kratkach trawnikowych. W celu prawidłowego montażu należy przestrzegać instrukcji układania.

Płyta podłogowa dla psów (FS)

Charakterystyka



Z stabilizacją UV

Granulat gumowy ELT zawiera stabilizatory UV.
Kolor lub powłoka barwna nie żółknie.



Do wnętrza i na zewnątrz

Odporny na warunki atmosferyczne i mróz.
Uniwersalne zastosowanie wewnątrz i na zewnątrz.



Mrozoodporny

Odporny na mróz i zamarzającą wodę w materiale –
bez pękania, rozrywania ani łamania.



Efl

Reakcja na ogień zgodnie z EN 13501-1: Efl
Akceptowalne zachowanie w ogniu



125 cm krytyczna wysokość upadku (zgodnie z EN 1177:2018)

Nawierzchnia placu zabaw z certyfikatem TÜV.
Bezpieczna dla stref prywatnych i publicznych.
Wysokość krytyczna: 125 cm.



Toksykologicznie bezpieczny

Brak niedopuszczalnej emisji substancji szkodliwych,
początkowy zapach gumy zanika z czasem.

Wartości odniesienia

Porównanie danych technicznych w skali od 1 do 5 oferuje praktyczny sposób obiektywnego porównania odpowiednich właściwości produktów WARCO, a tym samym znalezienia odpowiedniego produktu do pożądanego zastosowania. Szczegółowe informacje na temat wartości skali i ich obliczania można znaleźć online na stronie szczegółów produktu.

Tłumienie wstrząsów, drgań i dźwięków uderzeniowych – Wartość skali 3 = wyraźne tłumienie

Przepuszczalność wody (EN 12616) – Skala 3 = Infiltracja ok. 300 mm/h (300 l/h/m²)

Odporność na poślizg (EN 16165) – Wartość skali 3 = średni kąt akceptacji ok. 15°, grupa R10

Odporność na ścieranie – Odporność na zużycie ściernie – Wartość skali 5 = "wybitna" (BS 7188)

Klasa antypoślizgowości DS (EN 14041) - Wartość skali 2 = Współczynnik tarcia ok. 0,38

Izolacja termiczna – Wartość skali 4 = Przewodność cieplna ok. 0,09 W/(m·K)

Wytrzymałość na ściskanie - Wartość skali 3 = ok. 0,5 mm pozostałej wgłębienia po 24 godzinach odciążenia (BS 7188)

Gęstość pozorna - wartość skali 3 = 840 do 900 kg/m³

Michael Schladt WARCO
Nawierzchnie
Andergasse 17
67434 Neustadt an der
Weinstraße

WARCO Gallery
Klemmshof 9
67433 Neustadt an der Weinstraße
Od środy do piątku w godzinach 10-
16.

Doradztwo techniczne
22 307 13 97

E-mail: info@warco-polska.pl
Internet: www.warco-polska.pl