



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	Antracyt	Waga	4.8 kg/Sztuka = 19.2 kg/m²
Montaż	Kotki łączące – plastikowe kotki	Przelicznik	1 m² = 4 Sztuka
Opakowanie	500 x 500 x 30 mm	Wymiary	500 x 500 x 30 mm

Cechy



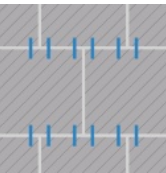
Kolor Antracyt

Kolor "Antracyt" odpowiada typowemu odcieniowi czarnych cząsteczek gumowych w granulacie ELT (End of Life Tyres), który powstaje podczas recyklingu zużytych opon i stanowi podstawowy składnik tego produktu. Z biegiem czasu kolor ten może zmieniać się z głębokiej czerni na nieco jaśniejszy odcień antracytu. Antracyt jest szczególnie odpowiedni do użytku na zewnątrz, w takich miejscach jak chodniki, stajnie czy obiekty sportowe, i jest najczęściej wybieranym kolorem w branży fitness. Antracyt harmonijnie wpasowuje się w różne środowiska, oferując nowoczesny, stonowany design, który jest odporny na brud i zużycie.



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 granulatu 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 granulatu 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 15 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


Efl

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


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

Nawierzchnia placu zabaw z certyfikatem TÜV.
Bezpieczna dla stref prywatnych i publicznych.
Wysokość krytyczna: 100 cm.


Z stabilizacją UV

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


Do wnętrza oraz zadaszonych przestrzeni zewnętrznych

Do stosowania wewnątrz i w osłoniętych miejscach na zewnątrz. Unikać zalegania wody i długotrwałej wilgoci.


Toksykologicznie bezpieczny

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


Mrozoodporny

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

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.

Odporność na ścieranie – Odporność na zużycie ściernie – Wartość skali 4 = "doskonała" (BS 7188)

Przepuszczalność wody (EN 12616) – Skala 4 = Infiltracja ok. 600 mm/h (600 l/h/m²)

Odporność na poślizg (EN 16165) – Wartość skali 4 = średni kąt akceptacji ok. 16°, grupa R10

Klasa antypoślizgowości DS (EN 14041) - Wartość skali 4 = Współczynnik tarcia ok. 0,53

Izolacja termiczna – Wartość skali 3 = Przewodność cieplna ok. 0,11 W/(m·K)

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

Wytrzymałość na ściskanie - Wartość skali 2 = ok. 0,75 mm pozostałej wgłębienia po 24 godzinach odciążenia (BS 7188)

Gęstość pozorna - wartość skali 2 = 780 do 840 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