

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	Czerwony ceglasty
Montaż	Kotki łączące – plastikowe kotki
Opakowanie	500 x 500 x 40 mm

Waga	5.2 kg/Sztuka = 20.8 kg/m²
Przelicznik	1 m² = 4 Sztuka
Wymiary	500 x 500 x 40 mm

Cechy



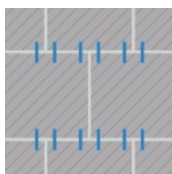
Kolor Czerwony ceglasty

Kolor "Czerwony ceglasty" to intensywny, ciepły odcień czerwono-brązowy, przypominający kolor wypalonych cegieł. Ten kolor uzyskuje się dzięki barwiącemu spoiwu, które otacza cząstki ELT (czarne cząstki gumowe z recyklingu opon). Ceglastoczerwony to tradycyjny kolor, który doskonale nadaje się do wielu zastosowań, nadając rustykalny, a jednocześnie nowoczesny akcent. Typowe zastosowania to tarasy i balkony, obiekty sportowe, place zabaw oraz stajnie. Z biegiem czasu powłoka barwnikowa zużywa się w wyniku użytkowania.



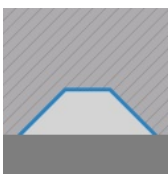
Materiał

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