

WARCO

Komfortowe nawierzchnie podłogowe.



Nawierzchnia eventowa (HZ)

Nawierzchnia eventowa WARCO to idealne rozwiązanie dla targów, wystaw i wydarzeń sportowych, kulturalnych, muzycznych i branżowych. Płyty montuje się szybko – również na mniej przygotowanym podłożu – a po imprezie łatwo je zdemontować, wyczyścić i przechować.

Ukryte łączenie typu puzzle pewnie łączy płyty w jedną stabilną powierzchnię. Dzięki montażowi w układzie krzyżowym powstaje wzór szachownicy z zamkniętymi fugami. Nawierzchnia jest wodoprzepuszczalna, szybko wysycha, jest antypoślizgowa, elastyczna i dźwiękochłonna. Na powierzchni można bezpiecznie ustawiać meble i stoiska, a uczestnicy poruszają się komfortowo i bezpiecznie.

Dane produktu

Kolor	Antracyt
Montaż	Ukryte połączenie typu puzzle z zaokrąglonym fazowaniem
Opakowanie	540 x 540 x 30 mm

Waga	5.6 kg/Sztuka = 22.4 kg/m²
Przelicznik	1 m² = 4 Sztuka
Wymiary	500 x 500 x 30 mm

Cechy



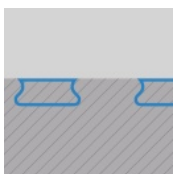
Kolor Antracyt

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

Krawędzie płyty zostały zaprojektowane z profilem schodkowym i zintegrowanym połączeniem typu puzzle. Dwa boki płyty mają wypukłe wypustki, a pozostałe dwa precyzyjnie dopasowane wklęsłe gniazda. Podczas montażu połączenie puzzle tworzy trwałe i stabilne połączenie między sąsiednimi płytami. Dzięki ukrytemu umiejscowieniu w profilu schodkowym system łączenia pozostaje niewidoczny na ułożonej powierzchni. W efekcie powstaje klasyczny, prostokątny układ fug, przypominający szachownicę.



Struktura spodniej części

Spodnia strona płyty posiada strukturę z kanałami drenażowymi o głębokości około 4 mm. Kanały drenażowe sąsiadujących płyt łączą się, tworząc ciągłą sieć. W kwadratowych obszarach pomiędzy kanałami drenażowymi znajduje się duże wgłębienie w kształcie kopuły o głębokości około 15 mm. Wgłębienia te poprawiają odporność na warunki atmosferyczne, stabilność wymiarową oraz właściwości amortyzujące płyty. Płyty mogą być instalowane na związanej warstwie nośnej, na systemach hydroizolacji dachów lub na odpowiednich kratkach trawnikowych. W celu prawidłowego montażu należy przestrzegać instrukcji układania.

Nawierzchnia eventowa (HZ)

Charakterystyka



Mrozoodporny

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



Z stabilizacją UV

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



Toksykologicznie bezpieczny

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



Do wnętrz i na zewnątrz

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



Efl

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

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 ścierne – Wartość skali 4 = "doskonała" (BS 7188)

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)

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

Gęstość pozorną - wartość skali 2 = 780 do 840 kg/m³

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

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

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