

Płyta tarasowa Classic (FP)

Płyta tarasowa Classic to przepuszczalna dla wody płyta z granulatu gumowego przeznaczona na balkon, taras i taras dachowy. Układana jest w sposób pływający w układzie mijankowym na podłożach takich jak beton lub jastrych albo na kratkach stabilizujących żwir. Plastikowe łączniki łączą rzędy płyt i mogą być w razie potrzeby dodatkowo zabezpieczone trwale elastycznym klejem PU.

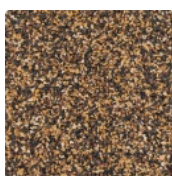
Warstwa użytkowa z granulatu EPDM jest barwiona w masie i odporna na promieniowanie UV. Elastyczna, antypoślizgowa powierzchnia tłumi odgłosy kroków i toczenia. Nawierzchnia jest odporna na mróz i warunki atmosferyczne, a pojedyncze płyty można w razie potrzeby wymienić.



Dane produktu

Kolor	Rattan	Waga	6.2 kg/sztuka = 24.8 kg/m²
System mocowania	Łącznik wtykowy do wklejania	Przelicznik	1 m² = 4 sztuka
Wymiary	500 x 500 x 40 mm	Wymiary użytkowe	50 x 50 x 4 cm

Cechy



Kolor Rattan

Barwiony w masie granulatu EPDM w różnych odcieniach brązu, beżu i piasku jest wiązany bezbarwnym, odpornym na UV spoiwem poliuretanowym. Mieszanka ciepłych, ziemistych tonów tworzy naturalnie wyglądający, przytulny wzór kolorystyczny, przypominający plecione materiały naturalne. EPDM jest z natury odporny na promieniowanie UV, a pigmenty w pełni wbudowane w granulatu zapewniają długotrwałą stabilność barwy.

System mocowania

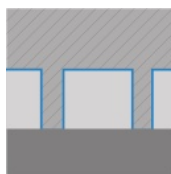
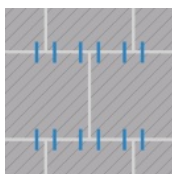
Kółki plastikowe osadzone bocznie i trwale wklejone trwale elastycznym klejem poliuretanowym WARCO. Połączenie staje się permanentne i odporne na ruchy osiowe. Obrzeże obwodowe nie jest wymagane. Wzór fug przyjmuje formę T. Klej zapewnia dodatkową sztywność i niezawodność systemu. Nadaje się dla stabilnych powierzchni wymagających trwałego połączenia bez ruchów.

Materiał

Produkt ma budowę dwuwarstwową. Warstwa użytkowa o grubości około 3,3 mm składa się z nowo wyprodukowanego, barwionego w masie i wolnego od substancji szkodliwych granulatu EPDM (kautucz etylenowo-propylenowo-dienowy), połączonego poliuretanem stabilizowanym UV. Warstwa użytkowa ma strukturę otwartych porów. Warstwa nośna zbudowana jest z oczyszczonego, czarnego granulatu ELT o średnim ziarnie, połączonego spoiwem poliuretanowym. Skrót ELT oznacza "End of Life Tyres" – granulatu pochodzący z recyklingu zużytych opon. Warstwa nośna prasowana jest ze standardową gęstością.

Struktura spodniej części

Pierścieniowe nóżki drenażowe tworzą na spodniej stronie płyty strukturę zapewniającą pustą przestrzeń między płytą a podłożem. Na zewnątrz oraz w wilgotnym środowisku woda spływa zgodnie ze spadkiem, a przestrzeń ta umożliwi wentylację pod nawierzchnią. Na przepuszczalnym podłożu nośnym woda przesiąka bezpośrednio do gruntu. Nóżki elastycznie tłumią obciążenia i wspomagają stabilność wymiarową płyty. Należy przestrzegać instrukcji montażu.



Płyta tarasowa Classic (FP)

Charakterystyka



Efl

Reakcja na ogień zgodnie z EN 13501-1: Efl



Toksykologicznie bezpieczny

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



Odporny na blaknięcie i promieniowanie UV

Powierzchnia z granulatu gumowego EPDM jest trwała kolorystycznie i długoterminowo odporna na promieniowanie UV (słońce).



Mrozoodporny

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



Do wnętrza i na zewnątrz

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



Odpowiedni do wody chlorowanej

Dobra odporność na wodę chlorowaną, środki czyszczące zawierające chlor i wodę basenową.

Wartości odniesienia

Porównanie danych technicznych w skali od 1 do 5 to praktyczny sposób obiektywnego zestawienia istotnych właściwości produktów WARCO, co ułatwia wybór odpowiedniego produktu do zamierzonego zastosowania. Szczegółowe informacje na temat wartości skali i sposobu ich obliczania znajdują się na stronie produktu.

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

Tłumienie wstrząsów, drgań i dźwięków uderzeniowych – Wartość skali 4 = silne tłumienie

Gęstość pozorna - wartość skali 1 = do 780 kg/m³

Odporność na ścieranie – Odporność na zużycie ścierne – Wartość skali 2 = "dobra" (BS 7188)

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

Przepuszczalność wody (EN 12616) – Skala 5 = Infiltracja ok. 1000 mm/h (1000 l/h/m²)

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

Wytrzymałość na ściskanie - Wartość skali 1 = ok. 1 mm pozostałej wgłębienia po 24 godzinach odciążenia (BS 7188)