

Płyta brzegowa HD (TZ)

Płyta brzegowa HD zapewnia czyste i równe wykończenie wzdłuż zewnętrznych boków powierzchni wykonanych z płyt o podwyższonej gęstości. Każdy element ma jedną gładką krawędź zewnętrzną i wewnętrzną stronę z precyzyjnym łączeniem typu puzzle, które dokładnie pasuje do pozostałych płyt.

Stosując płyty brzegowe HD, nie ma potrzeby wykonywania cięć na miejscu – powierzchnia jest równomiernie obramowana, a montaż znacznie prostszy. Płyty brzegowe HD powstają poprzez rozcięcie pełnych płyt HD i są dostępne wyłącznie w zestawach po 2 sztuki.



Dane produktu

Kolor	Klasyczny granit	Waga	3.06 kg/Sztuka = 26.04 kg/m²
Montaż	Połączenie typu puzzle z delikatnie zaokrągloną fazą	Przelicznik	1 m² = 8.51 Sztuka
Opakowanie	540 x 470 x 30 mm	Wymiary	500 x 235 x 30 mm

Cechy



Kolor Klasyczny granit

Projekt kolorystyczny "Klasyczny granit" składa się z nowo wyprodukowanego, wolnego od szkodliwych substancji, kolorowego granulatu gumowego EPDM. Różne odcienie szarości, harmonijnie połączone, tworzą strukturę powierzchni, która przypomina naturalny wygląd granitu. Materiał jest z natury odporny na promieniowanie UV i zachowuje swój kolor przez długi czas. Ten design nadaje materiałowi ponadczasowy, elegancki wygląd i doskonale pasuje do nowoczesnych, wymagających środowisk, w których pożądana jest prosta, a jednocześnie wysublimowana estetyka.



Materiał

Produkt ma dwuwarstwową strukturę i jest wytwarzany w procesie prasowania. Dolna warstwa funkcjonalna składa się z czarnego granulatu ELT, pozyskiwanego z recyklingu zużytych opon (ELT = End of Life Tyres). Pod względem chemicznym granulaty ELT stanowią mieszkankę kauczuku naturalnego (NR) i kauczuku butadienowo-styrenowego (SBR). Górna warstwa, czyli warstwa użytkowa, wykonana jest z nowo wyprodukowanego, w pełni barwionego i wolnego od szkodliwych substancji granulatu EPDM (kauczuk etylenowo-propylenowo-dienowy) o średniej granulacji. Produkt ten spełnia wyjątkowo wysokie wymagania w zakresie bezpieczeństwa, trwałości i funkcjonalności.



Montaż

Krawędzie płyt zostały zaprojektowane z połączeniem typu puzzle. Każdy bok płyty może być połączony z dowolnym bokiem innej płyty. Siatka montażowa wynosi 50 cm. Podczas układania zęby układanki idealnie do siebie pasują, tworząc trwałe połączenie, które zapewnia stabilną i pewną powierzchnię. Elegancko zaokrąglona faza nadaje spoinom nowoczesny, subtelny wygląd, z wąskimi lub zamkniętymi szczelinami.



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.

Płyta brzegowa HD (TZ)

Charakterystyka


Odpowiedni do wody chlorowanej

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


Cfl-s1

Reakcja na ogień zgodnie z EN 13501-1: Cfl-s1
Ograniczony udział w pożarze – Niska emisja dymu


Do wnętrza i na zewnątrz

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


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).

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.

Gęstość pozorna - wartość skali 4 = 900 do 1000 kg/m³

Tłumienie wstrząsów, drgań i dźwięków uderzeniowych – Wartość skali 2 = komfortowe tłumienie

Wytrzymałość na ściskanie - Wartość skali 4 = ok. 0,25 mm pozostałej wgłębienia po 24 godzinach odciążenia (BS 7188)

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

Odporność na ścieranie – Odporność na zużycie ściernie – Wartość skali 3 = "bardzo dobra" (BS 7188)

Przepuszczalność wody (EN 12616) – Skala 2 = Infiltracja do 10 mm/h (10 l/h/m²)

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

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

Michael Schladt WARCO
Nawierzchnie
Andergasse 17
67434 Neustadt an der
Weinstraße

WARCO Gallery
Klemmhof 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