

Płytki na obrzeża basenu (XT)

Płytki na obrzeża basenu WARCO tworzą przepuszczalną nawierzchnię do stref wokół basenów i kąpielisk ogrodowych. Układane swobodnie na równym podłożu – jako jedna warstwa lub w systemie kanapkowym z płytami funkcyjnymi XX. Precyzyjne połączenie typu puzzle tworzy stabilną nawierzchnię ze spoiną włosowatą, prawie niewidoczną.

Nawierzchnia jest antypoślizgowa, przyjazna dla bosych stóp i odporna na wodę chlorowaną oraz środki dezynfekujące. Warstwa użytkowa z granulatu EPDM zapewnia trwałość koloru, warstwa podstawowa z granulatu ELT z recyklingu odpowiada za amortyzację. Do czyszczenia wystarczy szczotka, wąż ogrodowy lub myjka ciśnieniowa.



Dane produktu

| | | | |
|------------------|---|------------------|--|
| Kolor | Trawertyn | Waga | 2.86 kg/sztuka = 14.37 kg/m² |
| System mocowania | Ulepszone zazębienie puzzle bez fazy | Przelicznik | 1 m² = 5.03 sztuka |
| Wymiary | 485 x 485 x 18 mm | Wymiary użytkowe | 44,6 x 44,6 x 1,8 cm |

Cechy



Kolor Trawertyn

Trawertyn łączy piaskowe beże i jasne brązy inspirowane wapieniem naturalnym. Powierzchnia wygląda ciepło i harmonijnie.

Materiał

Wyrób ma budowę dwuwarstwową. Warstwę użytkową o grubości około 3,3 mm wykonano z nowego granulatu EPDM (kautucz etylenowo-propylenowodienowy) barwionego w masie i połączonego stabilizowanym UV poliuretanem. Powierzchnia warstwy użytkowej ma otwartoporową strukturę. Warstwę nośną wykonano z oczyszczonego, czarnego granulatu ELT o grubym ziarnie, połączonego spoiwem poliuretanowym. ELT oznacza granulát pochodzący z recyklingu zużytych opon („End of Life Tyres”). Warstwa nośna jest prasowana przy niskiej gęstości.

Charakterystyka



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.



Do wnętrza i na zewnątrz

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



Odporny na blaknięcie i promieniowanie UV

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



Cfl-s1

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

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.

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)

Izolacja termiczna – Wartość skali 2 = Przewodność cieplna ok. 0,12 W/(m·K)

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

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

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

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

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