

## Elastyczne podłoże pod basen

Dzięki elastycznemu podłożu pod basen można w mgnieniu oka stworzyć idealną powierzchnię dla instalacji dmuchanego basenu ogrodowego o dowolnej wielkości. Przepuszczalne dla wody podłoże z granulatu gumowego nie tylko chroni zewnętrzną membranę basenu, ale także zapobiega mieszanii się ziemi z wodą i tworzeniu błota.

Elastyczne podłoże pod basen jest mrozoodporne i dlatego po prawidłowym ułożeniu (najlepiej na podbudowie z plastikowej kratki stabilizującej) może być używane przez cały rok, również jako taras lub plac zabaw.

Stosunek naprężeń mechanicznych do odporności na ścieranie, izolacji, elastyczności i porowatości otwartej jest optymalnie dostosowany do używania płyt gumowych na powierzchniach normalnie obciążonych.



### Dane produktu

Kolor	<b>Czerwony</b>	Waga	<b>30.28 kg/szt. = 30.28 kg/m<sup>2</sup></b>
System łączenia	<b>Zamek formowany</b>	Zapotrzebowanie	<b>1 m<sup>2</sup> = 1 szt.</b>
Wymiary	<b>1000 x 1000 x 40 mm</b>	Format wysyłki	<b>1040 x 1040 x 40 mm</b>

### Cechy



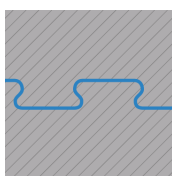
#### Kolor Czerwony

W celu uzyskania czerwonego koloru czarny granulatu gumowego (SBR) otrzymany z recyklingu opon samochodowych miesza się ze spoiwem, do którego dodawany jest czerwony pigment (tlenek żelaza), w wyniku czego czarne granulki zostają pokryte ceglana czerwienią. Ten odcień stosowany jest od wieków w materiałach budowlanych m.in. do wykończeń dachów, ścian i podłóg. Biorąc pod uwagę jego ponadczasowość produkty w tonacji czerwonej cegły mogą być instalowane praktycznie wszędzie.



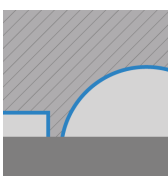
#### Materiał

Granulat oponiarski, o nieregularnym kształcie cząstek gumy, jest otrzymywany ze zużytych opon samochodowych. Składa się on głównie z wysokiej jakości mieszanki kauczuku naturalnego (NR) i syntetycznego kauczuku butadienowo-styrenowego (SBR). Właściwości materiałowe elementów tworzonych przez WARCO w dużej mierze odpowiadają właściwościom charakterystycznym dla SBR. Granulki o długości od 1,0 do 3,0 mm tworzą drobnoziarnistą powierzchnię.



#### System łączenia

Krawędzie każdej płyty mają kształt listwy z zamkiem błyskawicznym (połączenie w kształcie jaskółczego ogona). Podczas montażu płyty zamykają się, a powstałe w ten sposób połączenie zapewnia wyjątkowo spójną i stabilną nawierzchnię, dlatego też płyty (z reguły) nie są klejone do podłoża. Ten rodzaj łączenia płyt z granulatu gumowego jest szczególnie stabilny, trwały i bezpieczny.



#### Struktura spodniej części

Spodnia warstwa płyty posiada system drenażowy, złożony z sieci 4 mm kanalików oraz półkolistych kopuł o głębokości około 15 mm. Montaż jest możliwy na prawie każdym nośnym podłożu, tzn. również na niezwiązanych warstwach nośnych. Należy przestrzegać instrukcji montażu.

## Elastyczne podłóże pod basen

### Charakterystyka



#### Łatwa i szybka instalacja

Łatwy montaż na podłożu związanym i niezwiązanym. Szczególne umiejętności techniczne nie są wymagane.



#### Łatwy do czyszczenia

Samoczyszczący przy użyciu wody deszczowej lub używając odkurzacza, mopa i myjki ciśnieniowej.



#### Dobrze zainwestowane pieniądze

Bezpieczna inwestycja dzięki oryginalnemu i sprawdzonemu produktowi z 5-letnią gwarancją.



#### Częściowo odporny na UV

Starzenie się i trwałość zależy od natężenia promieniowania UV (światła słonecznego).



#### Nieszkodliwy dla ludzi i zwierząt

Emisja zanieczyszczeń poniżej normy. Prawie bezwonny (początkowy zapach się ulatnia).



#### Normalnie palny

Klasa materiałów budowlanych Efl (EN 13501-1), B2 (DIN 4102-1). Oznaczenie: normalnie palny.



#### Odporny na warunki atmosferyczne

Montaż wewnątrz i na zewnątrz. Należy zapewnić swobodny odpływ wody i unikać stałego zawilgocenia.

### Wartości odniesienia

Dzięki wartościom skali produkty WARCO można porównać pod względem ich właściwości fizycznych. Umożliwiają one również porównanie produktu z wymogami dotyczącymi jego zamierzonego zastosowania.

Wytrzymałość na nacisk przy miejscowym obciążeniu

Odporność na poślizg w warunkach mokrych i suchych

Elastyczność i amortyzacja

Izolacja cieplna i przed zimnem

Tłumienie drgań, dźwięków strukturalnych i odgłosu kroków

Odporność na mróz i stałą wilgotność

Spójność i drobnoziarnista struktura nawierzchni

Odporność na ścieranie wzoru kolorystycznego

Odporność na ścieranie cząsteczek

Przepuszczalność cieczy i porowatość

Michael Schladt  
WARCO Bodenbeläge  
Andergasse 17  
67434 Neustadt an der  
Weinstraße

Galeria WARCO  
Klemmhof 9, Ecke Badstubengasse  
67433 Neustadt an der Weinstraße  
Godziny otwarcia na stronie  
internetowej.

**Porady ekspertów**  
**22 307 13 97**

**E-mail:** [info@warco-polska.pl](mailto:info@warco-polska.pl)  
**Strona:** [www.warco-polska.pl](http://www.warco-polska.pl)