



## Płyta na taras

Kwadratowe płyty tworzą niedrogą nawierzchnię podłogową na tarasy prywatne, szczególnie polecaną do ekonomicznej renowacji zużytych płytek tarasowych, bez konieczności ich wcześniejszego demontażu, ponieważ można je bardzo łatwo układać na dowolnej, odpowiednio przygotowanej, warstwie podkładowej.

Płyty zapewniają wyjątkowy komfort użytkownika: izolują przed zimnem, są elastyczne i dźwiękochłonne. Pozwalają wodzie się wchłaniać oraz szybko wysychają po deszczu. Są odporne na warunki atmosferyczne i mróz.

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

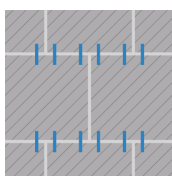
Kolor	<b>Czerwony</b>	Waga	<b>4.8 kg/szt. = 19.2 kg/m<sup>2</sup></b>
System łączenia	<b>Kółki montażowe</b>	Zapotrzebowanie	<b>1 m<sup>2</sup> = 4 szt.</b>
Wymiary	<b>500 x 500 x 30 mm</b>	Format wysyłki	<b>500 x 500 x 30 mm</b>

### Cechy



#### Kolor Czerwony

W celu uzyskania czerwonego koloru czarny granulat gumowy (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.



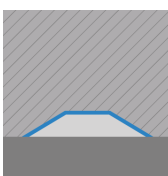
#### System łączenia

Płyty montuje się z półprzesunięciem, frontami do siebie. W każdym rzędzie są one przesunięte o połowę ich długości w stosunku do płyt w sąsiednich rzędach. Cztery plastikowe kółki montażowe (bezpłatnie dołączane do zamówienia) łączą sąsiadujące ze sobą rzędy. Każda płyta jest zatem połączona z dwiema płytami w poprzednim i następnym rzędzie. Taki system łączenia nie jest wystarczająco stabilny i płyty mogą się rozsuwać, dlatego też nawierzchnia powinna być ogrodzona.



#### 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.



#### Struktura spodniej części

Spodnia strona płyty, na całej swojej powierzchni, posiada wyraźną strukturę w postaci symetrycznie rozmieszczonych ściętych piramid o wysokości 15 mm. Elementy te pełnią odpowiednie funkcje, tj. zapewniają optymalną amortyzację oraz właściwy drenaż. Instalacja odbywa się na podłożu związanym, w niektórych przypadkach na podbudowie niezwiązanej lub na plastikowych kratkach stabilizujących grunt. Należy przestrzegać instrukcji montażu.

## Płyta na taras

### Charakterystyka



#### Łatwy w utrzymaniu i niewymagający

Szczególne prace konserwacyjne nie są wymagane. Czyszczenie za pomocą miotły lub myjki ciśnieniowej.



#### Dobrze zainwestowane pieniądze

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



#### Prosta i szybka instalacja

Łatwy montaż na utwardzonym podłożu. Szczególne umiejętności techniczne nie są wymagane.



#### 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 drenaż na/w warstwie nośnej.

### 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)