



Nawierzchnia sportowa - płyta

Jeśli w hali przemysłowej z posadzką betonową, na dziedzińcu asfaltowym lub placu wyłożonym kostką brukową ma powstać, w szybki i niedrogi sposób, powierzchnia rekreacyjna do uprawiania sportu, to odpowiednim rozwiązaniem jest ta nawierzchnia sportowa. Jest ona używana również podczas imprez lub festiwali.

Nawierzchnia sportowa - płyta jest elastyczna, antypoślizgowa i gwarantuje dobre odbicie piłki. Zewnętrzne boisko, wykonane przy jej użyciu, jest mrozoodporne i wodoprzepuszczalne, dzięki czemu można z niego korzystać niezależnie od pogody. Należy pamiętać, że powierzchnia użytkowa nie powinna być większa niż 40 m².

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	Antracyt	Waga	3.83 kg/szt. = 15.32 kg/m²
System łączenia	Zamek formowany	Zapotrzebowanie	1 m² = 4 szt.
Wymiary	500 x 500 x 18 mm	Format wysyłki	540 x 540 x 18 mm

Cechy



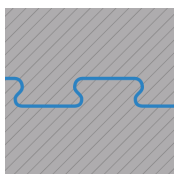
Kolor Antracyt

Opona samochodowa wykonana jest z czarnej gumy (SBR), w związku z tym granulaty gumowy otrzymywany z recyklingu opon samochodowych również jest czarny. Podczas procesu obróbki dodawane jest do niego bezbarwne spoiwo wiążące, a powstałe w ten sposób produkty są czarne. Podobnie jak w przypadku opon samochodowych, powstałe wyroby szybko zmieniają kolor z głębokiej czerni na ciemnoszary odcień, zwany Antracytem.



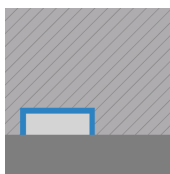
Materiał

Granulaty 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 ząbki się zamykają, 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

W spodniej części płyty, która opiera się w warstwie nośnej, wbudowana jest sieć 4 mm kanałów drenażowych. Montaż odbywa się na odpowiednim, związanym podłożu. Należy przestrzegać instrukcji montażu.

Nawierzchnia sportowa - płyta

Charakterystyka



Dobrze zainwestowane pieniądze

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



Prosta i szybka instalacja

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



Łatwy w utrzymaniu i niewymagający

Czyszczenie standardowymi metodami przy użyciu odkurzacza, mopa lub maszyny myjącej podłogi.



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
Strona: www.warco-polska.pl