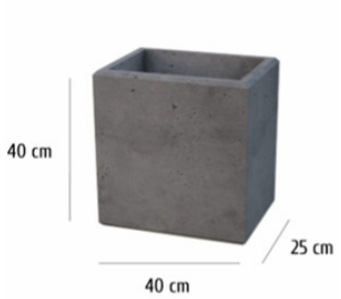
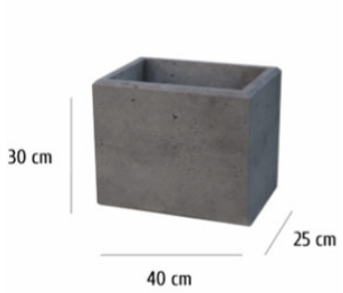
INSTRUKCJA MONTAŻU BLOCZKÓW OGRODZENIOWYCH SLABB WYKONANYCH Z BETONU ARCHITEKTONICZNEGO.

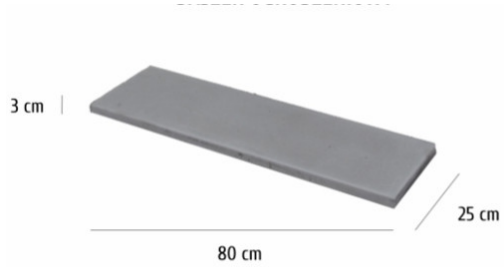
Informacje ogólne:
Bloczki betonowe do ogrodzeń wykonywane są własnoręcznie w naszej fabryce w Polsce. Każdy z nich posiada cechy, które są elementami charakterystycznymi dla materiału jakim jest beton. Nierównomierne rozłożenie wżerów i małe dysproporcje w kolorach sprawiają, że niemożliwym jest uzyskanie dwóch identycznych egzemplarzy. Jeśli pragniesz się wyróżnić i nadać swojemu ogrodzeniu niebanalnego charakteru to z pewnością powinieneś postawić na bloczki SLABB. Elementy trafią do Ciebie wprost z naszej fabryki, gdzie były przygotowywane ręcznie przez naszych pracowników, dzięki czemu zadbaliśmy o ich każdy – nawet najmniejszy szczegół.
Bloczki ogrodzeniowe są dostępne w 3 podstawowych kolorach: białym, szarym i antracytowym. Niemożliwe jest zastosowanie bloczków w kolorze czarnym ze względu na szybkie utlenianie się tego koloru w warunkach zewnętrznych.

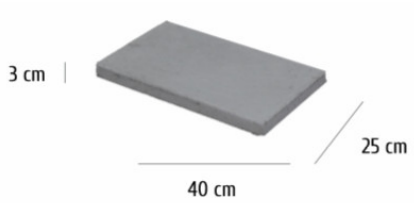
Dostępne wymiary bloczków:





Dostępne wymiary daszków:





SLABB
ul. Szkolna 11
43-230 Goczałkowice - Zdrój
+48/ 533 216 816
www.slabb.pl

INSTRUKCJA MONTAŻU BLOCZKÓW OGRODZENIOWYCH SLABB WYKONANYCH Z BETONU ARCHITEKTONICZNEGO.

Jako manufaktura jesteśmy przygotowani na obsługę najbardziej wymagających klientów, jeśli oferowane przez nas wymiary nie spełniają Twoich oczekiwać, możemy wykonać bloczki na zamówienie. Na indywidualne zapytanie wykonujemy również wycięcia techniczne pod skrzynki pocztowe oraz grawerowanie dodatkowych elementów, jak numer domu, nazwa ulicy.
W uzupełnieniu naszej oferty proponujemy oświetlenie zewnętrzne renomowanej firmy IN-LITE, które cechuje się niezwykłą łatwością montażu i nieograniczoną możliwością modyfikacji.

Impregnacja:
Każdy z naszych bloczków jest impregnowany w procesie produkcyjnym, dzięki czemu są one odporne na warunki atmosferyczne oraz redukują powstawanie wykwitów. Stosujemy w tym celu impregnat hydrofobowy Eksil EH-14, który spełnia wymagania PN-EN 1504-2.
Warto nałożyć dodatkową warstwę po zakończeniu prac budowlanych. Producent zaleca ponowienie czynności po okresie 2-3 lat od pierwotnego wykonania impregnacji.

Sposób montażu:

Ogrodzenie powinno być budowane zgodnie z przepisami zawartymi w Ustawie z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo Budowlane (tekst jednolity Dz.U. z 2000r., Nr 106, poz. 1126 z późniejszymi zm.). Poniższe informacje są ogólnymi wytycznymi przy budowie ogrodzenia z systemu SLABB. Za całość prac odpowiada inwestor oraz wykonawca, który powinien posiadać odpowiednie kwalifikację i uprawnienia, a budowę należy wykonać zgodnie z zasadami sztuki.

SLABB
ul. Szkolna 11
43-230 Goczałkowice - Zdrój
+48/ 533 216 816
www.slabb.pl

INSTRUKCJA MONTAŻU BLOCZKÓW OGRODZENIOWYCH SLABB WYKONANYCH Z BETONU ARCHITEKTONICZNEGO.

Fundamenty:
Ławy fundamentu należy wykonać na głębokości poniżej strefy przemarzania gruntu. Poziom ten określają cztery strefy, na które podzielono Polskę. Beton do ław fundamentowych powinien być zgodny z wymaganiami normy PN-EN 206:2014, według której do tego typu elementów przewiduję się klasę ekspozycji betonu C20/25. Na gotowy fundament zaleca się położenie izolacji poziomej, która zabezpieczy ogrodzenie przed kapilarnym podciąganiem wody z gruntu i występowaniu wykwitów wapniowych. W fundamencie należy ułożyć poziome zbrojenie, które usztywni fundament i zapobiegnie ewentualnym pęknięciom.

W trakcie wykonywania zbrojenia należy postępować zgodnie z zaleceniami projektanta – konstruktora. W przypadku bloczków od długości 800mm zaleca się wypuszczenie 4 sztuk zbrojenia pionowego o średnicy 10-12mm, natomiast w przypadku bloczków o rozmiarze 400mm należy zastosować 2 sztuki zbrojenia o średnicy 10-12mm. Zbrojenia poziome i pionowe można ze sobą związać, aby zapobiec przemieszczaniu się prętów podczas zalewania betonem.

SLABB

Montaż ogrodzenia:

Każdą warstwę ogrodzenia należy ułożyć „na sucho” dosuwając bloczki do siebie. Elementy betonowe firmy SLABB powinny idealnie do siebie przylegać. Przed ułożeniem każdej warstwy należy sprawdzić poziom i pion. Ewentualna niwelację różnic można wykonać za pomocą zastosowania klinów. Przyklej bloczki do siebie za pomocą kleju montażowego (producent zaleca używanie do tego celu silikonu dekarskiego bezbarwnego np. firmy SOUDAL lub DEN BRAVEN), dzięki czemu ułożone bloczki nie będą zmieniać położenia względem siebie podczas zalewania betonem oraz uszczelnione będą wszystkie spoiny. Słupki można dodatkowo zabezpieczyć przed niepożądanymi przesunięciami za pomocą taśmy propylenowej.

Przed rozpoczęciem zalewania należy obficie zrosić wodą bloczki SLABB wewnątrz ustawionego elementu ogrodzenia. Puste komory bloczków należy wypełnić odpowiednio zaprojektowaną, półsuchą mieszanką betonową klasy C20/25, wykonaną na bazie cementu portlandzkiego 32,5 R. Zabrudzenia powstałe podczas prac należy na bieżąco usuwać z powierzchni bloczka. Po zakończeniu zalewania bloczków SLABB, należy je przykryć folią budowlaną, aby nie następowało odparowywanie wody z mieszanki. Czynności te zapobiegają skurczowi betonu oraz powstawaniu pęknięć włoskowatych. Taką osłonę należy stosować do finalnego przykrycia ogrodzenia daszkami.

SLABB
ul. Szkolna 11
43-230 Goczałkowice - Zdrój
+48/ 533 216 816
www.slabb.pl

INSTRUKCJA MONTAŻU BLOCZKÓW OGRODZENIOWYCH SLABB WYKONANYCH Z BETONU ARCHITEKTONICZNEGO.

Montaż przęseł, bram:
W słupku wywierć otwory tak, aby elementy mocujące bram i przęseł były zatopione w rdzeniu betonowym, a następnie zamocuj je przy użyciu kleju (kotwy chemicznej). Kotwy powinny być mocowane najbliżej środka słupków, aby zapewnić stabilność montowanych bram, furtek i przęseł.

Wykwity wapienne:
Wykwity wapienne są zjawiskiem naturalnym, aby zabezpieczyć ogrodzenie przed powstawaniem wykwitów wapniowych należy je zaimpregnować i ponowić ten proces po okresie 2-3 lat od naniesienia pierwszej warstwy ochronnej. Wykwity w zależności od rodzaju oraz intensywności zanikają pod wpływem użytkowania (ścierania) w okresie do 3 lat.

Odcienie:
Różnice w odcieniach jednego koloru mogą być spowodowane produkcją w różnych warunkach atmosferycznych oraz zmiennością kruszywa, które jest składnikiem pochodzenia naturalnego. Różnice w odcieniach nie są wadą produktu i nie stanowią podstaw do reklamacji.

SLABB

SLABB
ul. Szkolna 11
43-230 Goczałkowice - Zdrój
+48/ 533 216 816
www.slabb.pl