

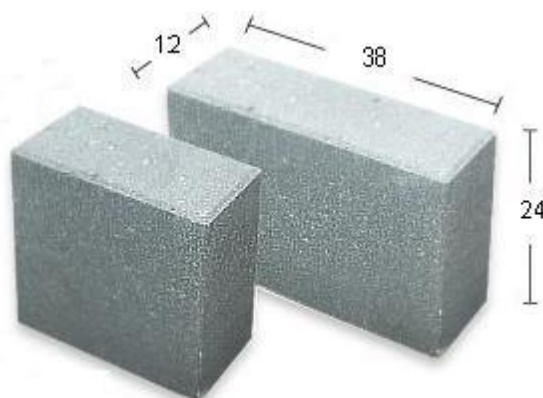
INSTRUKCJA OBSŁUGI BLOCZEK BETONOWY CIEPŁY P+W 380x240x120/15

ALFA-BET Sp. z o.o. ul. Ks. Popiełuszki 10/19 21-100 Lubartów	Zakład produkcyjny ul. Spółdzielcza 2 24-220 Niedzwica Duża Beton: tel. (81) 460 80 96, 668 312 312 Prefabrykaty: tel. (81) 517 59 34, 668 337 306 Fax: (81) 460 89 05 biuro@alfa-bet.pl www.alfa-bet.pl
--	---

Informacje ogólne

Betonowe bloczki fundamentowe przeznaczone są do stosowania w konstrukcjach murowych przenoszących obciążenia i nie przenoszących obciążeń całkowicie zabezpieczonych przed penetracją wody. Produkowane przez nas bloczki to najwyższej jakości wyroby betonowe, powstające z naturalnych składników mineralnych takich jak kruszywa różnych frakcji wysokiej jakości oraz cementu portlandzkiego CEM I 42,5R.

Wysoką jakość wyrobu uzyskujemy dzięki odpowiedniej mieszance oraz odpowiedniemu zagęszczeniu betonu przez wibroprasowanie na maszynie stacjonarnej, przez co wyroby nasze uzyskują odpowiednią wytrzymałość konstrukcyjną. Betonowe bloczki fundamentowe mają wymiary 38x24x12 cm. Ukształtowanie powierzchni bocznej w złącze typu „pióro wpust” umożliwia budowanie grubości 24cm bez konieczności stosowania spoiny pionowej, zarówno jednorodnych jak i z ociepleniem. Murowanie z bloczków - to najczęściej stosowany sposób wykonania fundamentów.



Transport i składowanie

Bloczki betonowe składowane są na paletach po 60 szt. zabezpieczone folią. Palety można składować pionowo na wysokość 4-5 palet z bloczkami w warunkach magazynów i składów (podłoże stabilne i utwardzone) oraz w jednej warstwie palet na placach budowy.

Transport palet z bloczkami jedynie w jednej warstwie. Należy je umieścić równomiernie na całej powierzchni ładunkowej i zabezpieczyć przed upadkiem lub przesuwaniem. Zalecany rozładunek wózkami widłowymi i dźwigami przy użyciu zawiesi nie niszczących bloczków w trakcie rozładunku.



Nie należy przekraczać dopuszczalnej ładowności samochodu.

Instrukcja montażu

Produkowane przez nas bloczki betonowe służą do wykonywania ścian fundamentowych i piwnic oraz ich podwyższenia ponad poziom "0" w budownictwie ogólnym i mieszkaniowym oraz w innych obiektach. Pozwalają na murowanie ścian o grubości 24 cm. Mury powinny być wznoszone warstwami z zachowaniem prawidłowego wiązania i wymaganych grubości spoin oraz zgodnie z rysunkami roboczymi.

Przed rozpoczęciem robót murowych należy przeprowadzić kontrolę co najmniej: zgodności wykonania robót ziemnych i usytuowania fundamentów, zgodności usytuowania wymiarów i kątów krzyżowania ścian, sprawności stosowanego sprzętu.

Do murowania należy używać zaprawy cementowej, a ściany murować na pełną spoinę poziomą i pionową. Po wymurowaniu ścian należy zgodnie ze sztuką budowlaną otynkować mury, a poniżej poziomu terenu wykonać izolację przeciwwilgociową pionową.

Konstrukcje murowe powinny być w trakcie wykonywania zabezpieczane przed oddziaływaniem warunków atmosferycznych (np. niskich temperatur, deszczu, śniegu, kurzu) za pomocą folii, mat itp. W przypadku dłuższej przerwy we wznoszeniu murów (ponad 1 tydzień lub gdy występują opady ciągłe) - należy wykonać mury zabezpieczyć przed opadami, np. przez osłonięcie od

góry pasem papy. Warunki wykonania konstrukcji z elementów murowych w okresie obniżonych temperatur powinny zapewniać wiązanie i twardnienie zaprawy zgodnie z przygotowanymi procedurami technologicznymi. Ściany z elementów murowych powinny być usztywnione na poziomie stropów każdej kondygnacji za pomocą wieńców żelbetowych. Szybkość wznoszenia murów powinna być dostosowana do przyjętego rodzaju zaprawy w murze i jej wytrzymałości.

Jeśli zachodzi konieczność przycinania, można to wykonać za pomocą pilarki stołowej, przeznaczonej do cięcia elementów murowych. Do twardych materiałów można stosować również gilotynę do cięcia bloków, szlifierkę kątową z tarczą do cięcia kamienia o możliwie największej średnicy oraz młotek i przecinak. Przy wmurowywaniu elementu przyciętego, zaprawę nanosi się również na powierzchnię cięcia. Jeśli więc murujemy na zaprawę cienkowarstwową, należy przewidzieć, że długość powinna być krótsza o grubość spoiny.

Informacja na temat bezpieczeństwa użytkowania

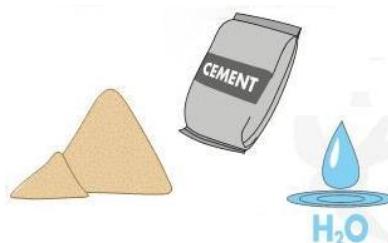
W trakcie prowadzenia prac budowlanych należy stosować środki ochrony indywidualnej zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami BHP. W trakcie murowania poza ogólnymi zasadami bezpieczeństwa i ochrony zdrowia wynikającymi z przepisów należy stosować się do obowiązujących norm w tym zakresie. Prace trzeba wykonywać zgodnie z zasadami BHP obowiązującymi przy obsłudze urządzeń tnących - w przypadku cięcia wyrobów. Podczas prac związanych z dostarczaniem materiałów budowlanych i ich składowaniem należy zapewnić



bezpieczeństwo dla ich transportu na placu budowy oraz bezpiecznego składowania.

Zalety budowania z bloczków betonowych

- naturalne składniki: piasek, żwir, cement, woda
- niska cena
- duża dokładność wykonania
- brak szalowania



Właściwości

Wymiary: 38 x 24 x 12 cm

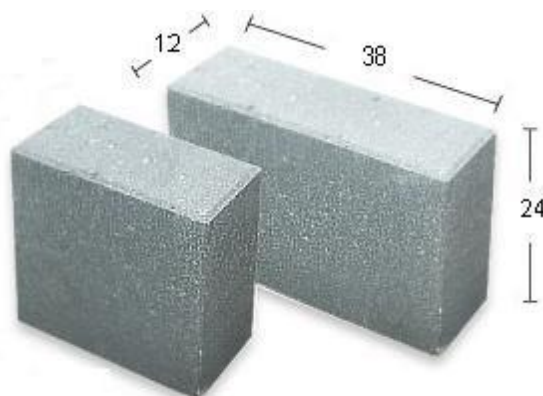
Ilość na palecie: 60 szt.

Zużycie na 1 m² ściany:

- ściana szerokości 38 cm - 34 szt.
- ściana szerokości 24 cm - 22 szt.

**INFORMACJA NA TEMAT ZDROWIA I BEZPIECZEŃSTWA
BLOCZEK BETONOWY CIEPŁY P+W 380x240x120/15**

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 453/2010 z dnia 20.05.2010 zmieniającym Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)



ALFA-BET Sp. z o.o. ul. Ks. Popiełuszki 10/19 21-100 Lubartów	Zakład produkcyjny ul. Spółdzielcza 2 24-220 Niedzwica Duża Beton: tel. (81) 460 80 96, 668 312 312 Prefabrykaty: tel. (81) 517 59 34, 668 337 306 Fax: (81) 460 89 05 biuro@alfa-bet.pl www.alfa-bet.pl
--	---

Wyrób budowlany BLOCZEK BETONOWY CIEPŁY P+W 380x240x120/15 nie zawiera substancji niebezpiecznych wynikający z art. 31 lub 33 rozporządzenia Nr 1907/2006 (REACH) i można go bezpiecznie stosować.

Osoba odpowiedzialna za instrukcję obsługi i informację na temat zdrowia i bezpieczeństwa:

Kierownik Produkcji
Robert Drewniak tel. 668 338 303