

PREF **BET**
ŚNIADOWO



KATALOG WYROBÓW BETONOWYCH

ELEMENTY BETONOWE

BLOCZEK BETONOWY B6

Zastosowanie:

Bloczek betonowy B6 stosuje się do wznoszenia ścian fundamentowych, cokołów, słupów i ścian działowych (w elementach nośnych i nienośnych we wszystkich formach ścian budynku)

Parametry i właściwości:

Wymiary: **380 x 240 x 120mm**

Gęstość: **2100 kg/m³ ±10%**

Masa elementu: **23,0 kg (stan powietrznosuchy)**

Wytrzymałość na ściskanie: **15 N/mm²**

(niezależnie od kierunku obciążenia) – kategoria I

Wytrzymałość spoiny: **0,15 N/mm²**

Reakcja na ogień: **Euroklasa A1**

Średni współczynnik absorpcji wody: **4,9 g/m²s**

Współczynnik przepuszczalności pary wodnej: **5/15**

Mrozoodporność: **odporny na działanie mrozu na**

poziomie min. 25 cykli zamrażania i odmrażania

Zużycie bloczków na 1m² muru: **17,85 szt**

(gr. muru 24cm), **27,50 szt** (gr. muru 38cm)

Zużycie zaprawy na 1m² muru: **0,0318 m³**

(gr. muru 24cm), **0,0797 m³** (gr. muru 38cm)

Ilość na palecie: **48 szt**



ERGOBLOCZEK EB24

Zastosowanie:

Ergobloczek EB24 stosuje się do wznoszenia ścian fundamentowych, cokołów i ścian działowych (w elementach nośnych i nienośnych we wszystkich formach ścian budynku)

Parametry i właściwości:

Wymiary: **380 x 240 x 190mm**

Gęstość: **2100 kg/m³ ±10%**

Masa elementu: **23,1 kg**

(stan powietrznosuchy)

Wytrzymałość na ściskanie: **15 N/mm²**

([⊥] do powierzchni ułożenia)

Wytrzymałość spoiny: **0,15 N/mm²**

Reakcja na ogień: **Euroklasa A1**

Średni współczynnik absorpcji wody: **4,9 g/m²s**

Współczynnik przepuszczalności pary wodnej: **5/15**

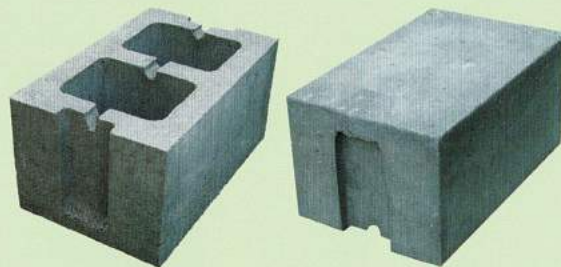
Mrozoodporność: **odporny na działanie mrozu**

na poziomie min. 25 cykli zamrażania i odmrażania

Zużycie bloczków na 1m² muru: **12,82 szt**

Zużycie zaprawy na 1m² muru: **0,0252 m³**

Ilość na palecie: **32 szt**



PUSTAK SZALUNKOWY PS20

Zastosowanie:

Pustak szalunkowy PS20 stosuje się jako element wentylacyjny lub szalunkowy w elementach nośnych i samonośnych budynku.

Parametry i właściwości:

Wymiary: **500 x 200 x 200mm**

Gęstość: **2100 kg/m³ ±10%**

Masa elementu: **19,7 kg (stan powietrznosuchy)**

Wytrzymałość na ściskanie: **5 N/mm²** ([⊥] do powierzchni ułożenia)

Reakcja na ogień: **Euroklasa A1**

Współczynnik przepuszczalności pary wodnej: **5/15**

Mrozoodporność: **wg ustaleń normowych**

Zużycie pustaków na 1m² muru: **9,34 szt**

Zużycie mieszanki betonowej na 1m² muru: **0,106 m³**

Ilość na palecie: **35 szt**



PUSTAK SZALUNKOWY PS24

Zastosowanie:

Pustak szalunkowy PS24 stosuje się jako element szalunkowy w elementach nośnych i samonośnych budynku.

Parametry i właściwości:

Wymiary: **500 x 240 x 240mm**

Gęstość: **2100 kg/m³ ±10%**

Masa elementu: **20,8 kg (elem.podst.),**

23,6 kg (elem.dod.) (stan powietrznosuchy)

Wytrzymałość na ściskanie: **5 N/mm²**

([⊥] do powierzchni ułożenia)

Reakcja na ogień: **Euroklasa A1**

Współczynnik przepuszczalności pary wodnej: **5/15**

Mrozoodporność: **wg ustaleń normowych**

Zużycie pustaków na 1m² muru: **7,84 szt**

Zużycie mieszanki betonowej na 1m² muru:

0,151 m³ (elem.podst.), 0,140 m³ (elem.dod.)

Ilość na palecie: **24 szt**



ELEMENTY BETONOWE

TERMOBLOCZEK TR

Zastosowanie:

Termobloczki TR i TR Extra stosuje się do wznoszenia zewnętrznych ścian fundamentowych, piwnicznych oraz ścian zewnętrznych w budynkach gospodarczych i inwentarskich*.

Parametry i właściwości:

Wymiary: **400 x 240 x 200mm**

Gęstość: **2100 kg/m³±10%**

Masa elementu: **25 kg (stan powietrznosuchy)**

Minimalna nośność elementu: **15 N/mm²**

(**⊥ do powierzchni ułożenia**)

Wytrzymałość spoiny: **0,15 N/mm²**

Współczynnik przenikania ciepła dla ściany pełnej:

U=0,496 W/(m²K)

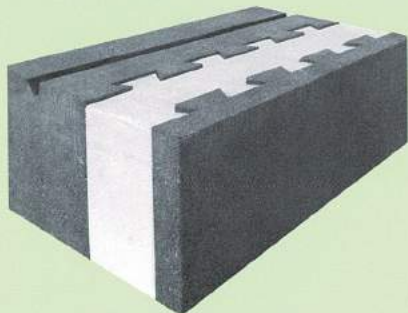
Reakcja na ogień: **wg ustaleń normowych**

Mrozoodporność: **wg ustaleń normowych**

Zużycie pustaków na 1m² muru: **11,61 szt**

Zużycie zaprawy na 1m² muru: **0,019 m³**

Ilość na palecie: **32 szt**



MAXIBLOK

Zastosowanie:

Bloki betonowe MAXIBLOK służą do wykonywania boksów na kruszywa, silosów na kiszonki oraz ścian oporowych.

Parametry i właściwości:

Wymiary: **1800 x 600 x 600mm,**

1200 x 600 x 600mm,

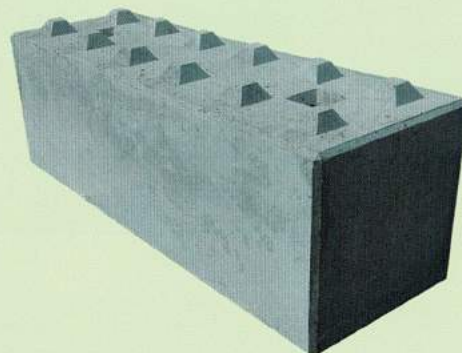
600 x 600 x 600mm,

Masa elementu: **1425, 950, 475 kg**

Wytrzymałość na ściskanie: **30 N/mm²**

Zużycie elementów na 1m² powierzchni:

0,9, 1,4, 2,8 szt



BELKA STROPOWA TERIVA 4.0/1/KJ

Zastosowanie:

Belkę stropową stosuje się jako element nośny w stropie gęstożebrowym Teriva.

Parametry i właściwości:

Wymiary: **długość - 1800 ÷ 7200mm,**

szerokość 120mm

Masa elementu: **do 17 kg/m**

Zbrojenie belki: **A-III (pręty podłużne oraz dodatkowe), A-0 (krzyżulce)**

Wytrzymałość na ściskanie: **25 N/mm²**

(**beton w stopce belki**)

Maksymalne obciążenie stropu: **4,0 kN/m²**

Rozstaw osiowy belek: **600 mm**

Zużycie belek na 1m² stropu: **1,7 szt**



PUSTAK STROPOWY PST

Zastosowanie:

Pustak stropowy PST stosuje się jako element wypełniający w stropie gęstożebrowym Teriva.

Parametry i właściwości:

Wymiary: **520 x 240 x 210mm**

Gęstość: **1400 kg/m³±10%**

Masa elementu: **12,9 kg**

(**stan powietrznosuchy**)

Odporność na siłę skupioną: **1,5 kN**

Reakcja na ogień: **wg ustaleń normowych**

Mrozoodporność: **wg ustaleń normowych**

Zużycie pustaków na 1m² stropu: **8 szt**

Zużycie mieszanki betonowej na 1m² stropu: **0,0485 m³**

Ilość na palecie: **28 szt**



ELEMENTY BETONOWE

PŁYTA BETONOWA

Zastosowanie:

Płyta drogowa służy do wykonywania nawierzchni utwardzonych dróg i placów.

Parametry i właściwości:

Wymiary: 3000 x 1500 x 150mm

Gęstość: 2300 kg/m³±10%

Masa elementu: 1408 kg

Wytrzymałość na ściskanie: 25 N/mm²

Mrozoodporność: wg ustaleń normowych

Zużycie płyt na 1m² powierzchni: 0,222 szt



PŁYTA AŻUROWA

Zastosowanie:

Płyta ażurowa służy do wykonywania ekologicznych nawierzchni utwardzonych dróg i placów oraz do umacniania skarp.

Parametry i właściwości:

Wymiary: 600 x 400 x 100mm

Gęstość: 2100 kg/m³±10%

Masa elementu: 32,1 kg

Wytrzymałość na zginanie: 2,8 N/mm²

Obciążenie niszczące: >2,4 kN

Zużycie płyt na 1m² powierzchni: 4,17 szt

Ilość na palecie: 32 szt



ELEMENTY OGRODZENIOWE

Zastosowanie:

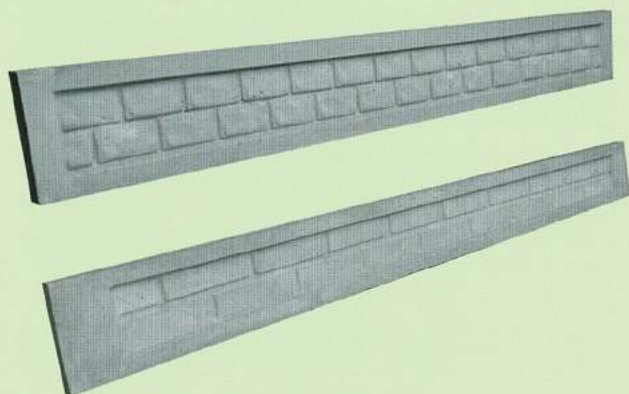
Płyty podmurówki służą do wykonywania ogrodzeń betonowych, na słupkach stalowych z wypełnieniem panelami lub siatką.

Parametry i właściwości:

Wymiary: 2440x300x50 mm lub 2440x250x50 mm,

Masa elementu: 69 kg (wysokości 300 mm),

58 kg (wysokości 250 mm)



ELEMENTY OGRODZENIOWE

Zastosowanie:

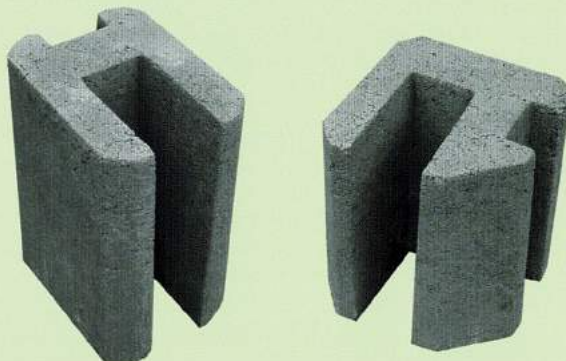
Łączniki środkowe lub narożne służą do osadzania płyt podmurówek oraz słupków stalowych.

Parametry i właściwości:

Wymiary: 300x180x240 mm lub 250x180x240 mm,

Masa elementu: 19 kg (wysokości 300 mm),

16 kg (wysokości 250 mm)



PPB „PREFBET” Sp. z o.o.

18-411 Śniadowo, ul. Kolejowa 17

tel. +48 86 217 62 95, fax +48 86 217 61 29

e-mail: poczta@prefbet.pl www.prefbet.pl