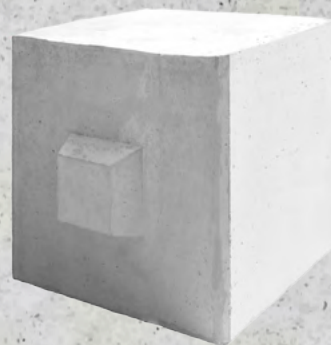


# Blok oporowy 1/2 LEGO

Ściany wykonane z tych bloków charakteryzuje duża odporność na napieranie.

Bloki oporowe Lego 1/2 najczęściej stosowane są jako uzupełnienie konstrukcji zbudowanych z bloków pełnych 1/1.



## WŁAŚCIWOŚCI

Blok oporowy kształtem przypominający popularne klocki Lego umożliwia łatwy montaż i demontaż stabilnych, samonośnych konstrukcji. Układanie kolejnych warstw nie wymaga spoiw ani zapraw. Ściany wykonane z tych bloków charakteryzuje duża odporność na napieranie. Bloki oporowe łączy się bez konieczności użycia zaprawy. Bloki oporowe Lego 1/2 najczęściej stosowane są jako uzupełnienie konstrukcji zbudowanych z bloków pełnych 1/1.

## ZASTOSOWANIE PRODUKTU

Bloki oporowe znalazły zastosowanie w budowie:

- ścian oporowych, przegród, składów materiałów,
- ścian zasieków, silosów na kiszonkę, silosów na odpady
- wiat, garaży, ścian hal magazynowych
- zabezpieczenia skarp
- konstrukcji m.in. banerów reklamowych, hal namiotowych jako obciążenie
- barier betonowych

Główne gałęzie gospodarki, będące naszymi odbiorcami to:

- przemysł
- rolnictwo
- budownictwo
- gospodarka odpadami.

Dzięki szybkiemu montażowi i demontażowi idealnie nadają się do tymczasowych konstrukcji.



## WYKONANIE

- Stworzenie projektu, który określi szczegółowo, jak prawidłowo ułożyć mur oporowy
- Przygotowanie gruntu pod ułożenie muru, zrobienie podbudowy, fundamentu, ławy
- Bloczki oporowe układa się jeden na drugi z przesunięciem przy pomocy dźwigu z chwytakiem
- Istnieje możliwość zamówienia bloków z kotwami w górnej części umożliwiającymi montaż za pomocą zawiesi hakowych
- Symetryczne ułożenie zamków w elemencie ułatwia ich układanie i pozycjonowanie ściany

## PARAMETRY TECHNICZNE

Kolor:	<b>szary</b>
Waga sztuki [kg]:	<b>790</b>
Wymiary [cm]:	<b>70 x 70 x 70</b>
Beton klasy	<b>C20/25</b>
Zużycie materiału na 1m <sup>2</sup> muru (przy szerokości muru 70 cm) [szt.]	<b>2</b>

## NORMA ZHARMONIZOWANA

PN-EN 13198:2005 Prefabrykaty z betonu - Elementy małej architektury ulic i ogrodów

## DEKLAROWANE WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE

ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI	WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE
Wymiary	70 x 70 x 70 cm
Reakcja na ogień:	Klasa A1
Klasa betonu	C20/25