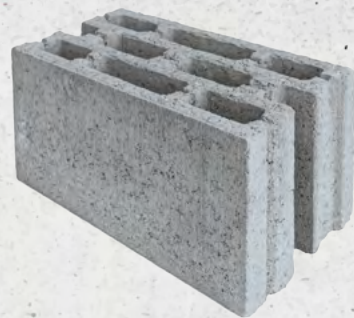


# Pustak betonowy ALFA 24

Pustak ALFA 24 betonowy jest pustakiem konstrukcyjnym o grubości ściany 24 cm, służącym do wznoszenia zewnętrznych i wewnętrznych ścian budynków.



## WŁAŚCIWOŚCI

Pustaki betonowe ALFA 24 to wytrzymałe i odporne na działanie czynników atmosferycznych materiały budowlane, występujące w kształcie prostopadłościanu. Do podstawowych zalet zaliczamy wysoką wytrzymałość i niską absorpcję wody. Pustaki betonowe wyróżniają się stosunkowo dużymi gabarytami, w związku z czym prace budowlane przy ich użyciu przebiegają szybko i sprawnie. Pustaki betonowe mogą być poddawane obróbce mechanicznej, np. wierceniu czy kształtowaniu piłą.

## ZASTOSOWANIE PRODUKTU

Pustak betonowy ALFA 24 przeznaczony jest do wznoszenia ścian konstrukcyjnych w:

- budynkach jednorodzinnych,
  - budynkach użyteczności publicznej,
  - innych obiektach m.in. garażach, budynkach inwentarskich
- Pustak betonowy przeznaczony jest do wykonywania:
- ścian zewnętrznych nośnych oraz ostonowych (do 3 kondygnacji),
  - ścian jedno- i dwuwarstwowych,
  - ścian wewnętrznych konstrukcyjnych i działowych
  - ścian piwnic
  - ścian podmurówek



## WYKONANIE

Pustaki betonowe ALFA 24 należy murować na pełną spoinę poziomą przy użyciu zaprawy murarskiej cementowo-wapiennej. Pustaki mają pióro i wpust. System ten pozwala na murowanie ścian bez spoiny pionowej. Ściany mogą być obustronnie otynkowane tynkiem cementowo-wapiennym. Ściany wewnątrz budynku można tynkować tynkiem gipsowym. Możliwe jest również pozostawienie ścian wewnętrznych bez tynku, wówczas należy ściany te pomalować farbami zmywalnymi a porowata struktura pustaka staje się elementem wykończenia wnętrza.

## PARAMETRY TECHNICZNE

Kolor:	<b>szary</b>
Ilość na palecie [szt.]:	<b>50</b>
Waga sztuki [kg]:	<b>39</b>
Waga palety [kg]:	<b>1950</b>
Wymiary [cm]:	<b>49 × 24 × 24</b>
Zużycie materiału na 1m <sup>2</sup> muru (przy szer. muru 24 cm) [szt.]:	<b>8</b>

**NORMA ZHARMONIZOWANA EN 771-3:2011+A1:2015**

## DEKLAROWANE WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE

ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI	WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE
Wymiary: (długość × szerokość × wysokość) Odchyłki wymiarów: Kategoria	490 mm × 240 mm × 240 mm D1 (+3 mm, -5 mm)
Kształt i budowa:	Element kształtu regularnego, drążony Grupa 2 wg EN 1996-1-1
Wytrzymałość na ściskanie:	Średnia wytrzymałość na ściskanie 5 N/mm <sup>2</sup> (prostopadle do powierzchni kładzenia)
Reakcja na ogień:	Euroklasa A1
Przepuszczalność pary wodnej:	μ=5/15 - wartość ustalona wg EN 1745
Gęstość brutto	1350 kg/m <sup>3</sup>
Opór cieplny: Właściwości cieplne: Współczynnik przewodzenia ciepła	λ <sub>eq</sub> = 0,53 W/m·K - wartość ustalona wg EN 1745
Trwałość w funkcji odporności na zamrażanie - odmrażanie	Nie ekspozować na zewnątrz