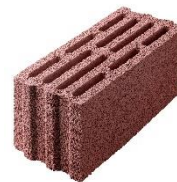


Pustak Leca® BLOK 24

Pustak keramzytobetonowy



WŁAŚCIWOŚCI

- najlepsza paroprzepuszczalność spośród materiałów ściennych,
- dobre właściwości termoizolacyjne i termoregulacyjne,
- odporny na mróz, wilgoć i ogień,
- łatwa obróbka mechaniczna i ręczna.

OPIS PRODUKTU

Pustak Leca® BLOK 24 (dawna nazwa Pustak Termo Optiroc 24) wykonany z mieszanki Leca® KERAMZYTU frakcji 0-10 mm, piasku i cementu, przeznaczony jest do wznoszenia ścian w systemie budowania Leca® BLOK.

Pustak Leca® BLOK 24 można stosować jako element konstrukcyjny w budownictwie do 3 kondygnacji, a w szczególności w:

- budynkach jednorodzinnych,
- budynkach użyteczności publicznej,
- innych obiektach m.in. garażach, budynkach inwentarskich,

do wykonania:

- ścian zewnętrznych nośnych oraz osłonowych (do 3 kondygnacji),
- ścian jedno, dwuwarstwowych, trójwarstwowych
- ścian wewnętrznych konstrukcyjnych i działowych.

WSKAZÓWKI WYKONAWCZE

Ściany można murować stosując typowe zaprawy murarskie np. M 5. Wymagana minimalna grubość spoiny to 10 mm. Pustaki mają ukształtowane pióro i wpust co pozwala na murowanie ścian bez spoiny pionowej. Wieloletnie doświadczenie w budownictwie wskazuje na celowość zastosowania zbrojenia z siatki prętów Ø 2,5 do Ø 4 mm w spoinach poziomych szczególnie pod otworami okiennymi przy budowie domów niepodpiwniczonych. Zbrojenie to przeciwdziała pojawianiu się zarysowań murów powstających najczęściej na skutek nierównomiernego osiadania ław fundamentowych.

Zbrojenia tego nie uwzględnia się przy określaniu nośności konstrukcyjnej muru. Najczęściej stanowi ono zabezpieczenie przed błędami wykonawczymi powstałymi na etapie wykonawstwa fundamentów budynku.

OPAKOWANIA

- paleta około 40 elementów (ok. 780 kg)
- dokładna ilość na palecie zależy od producenta

- wymiary: 238x500x238 mm
- masa bloczka: 17,5-19,5 kg

DANE TECHNICZNE

Wyrób zgodny z: PN-EN 771-3 : 2011

Współczynnik przewodzenia ciepła: $\lambda = 0,191 \text{ W/mK}$

Wytrzymałość na ściskanie: 2,5 MPa

Izolacyjność akustyczna*: $R_w = 48 \text{ dB} (-1; -3)$

Odporność ogniowa* : REI 240

Reakcja na ogień: Euroklasa A1
(materiał niepalny)

Zużycie: **8 szt./m²**

*dla ściany obustronnie otynkowanej

MAGAZYNOWANIE I TRANSPORT

Pustaki składowane są na paletach (ilość na palecie jest różna w zależności od zakładu produkcyjnego). Zabezpieczenie pustaków na palecie folią od góry pozwala na ich transport i składowanie bez zadaszania. Palety można składować pionowo do trzech palet z pustakami w warunkach magazynów i składów oraz maksymalnie do dwóch palet na placach budowy. Transport palet z pustakami jedynie w jednej warstwie. Zalecany rozładunek wózkami widłowymi i dźwigiem przy użyciu zawieszonych nieniszczących pustaków w trakcie rozładunku.

ŚRODKI BEZPIECZEŃSTWA

Przy przecinaniu elementów keramzytobetonowych może powstawać niewielkie zapylenie. Zalecane jest stosowanie środków ochronnych na oczy i drogi oddechowe.

UWAGA

Producent gwarantuje jakość wyrobu, lecz nie ma wpływu na sposób jego zastosowania. Wyrób należy stosować zgodnie z podanym opisem, projektem i zasadami sztuki budowlanej.