

WŁAŚCIWOŚCI

- dobre właściwości termoizolacyjne i termoregulacyjne
- odporny na mróz, wilgoć i ogień
- łatwa obróbka mechaniczna
- przyjazny dla środowiska naturalnego



- Wymiary: 240 x 380 x 240 mm
- Masa bloczka: 19-20 kg/szt.

OPIS PRODUKTU

Bloczek Leca® BLOK fundamentowy 5 (dawna nazwa Bloczek fundamentowy Optiroc) wykonany z mieszanki Leca® KERAM-ZYTU frakcji 0-10 mm, piasku i cementu, przeznaczony jest do wznoszenia ścian w systemie budowania Leca® BLOK.

ZASTOSOWANIE PRODUKTU

Bloczek Leca® BLOK fundamentowy 5 MPa można stosować jako element konstrukcyjny w:

- budynkach jednorodzinnych,
- budynkach użyteczności publicznej,
- innych obiektach m.in. garażach, przechowalniach, chlewniach, oborach,

do wykonywania:

- ścian fundamentowych i piwnicznych,
- ścian warstwowych i osłonowych,
- ścian wewnętrznych konstrukcyjnych i działowych.

WSKAZÓWKI WYKONAWCZE

Bloczek Leca® BLOK fundamentowy 5 MPa należy murować stosując murarskie zaprawy cementowe i cementowo-wapienne. Zaprawę cementową należy stosować przy murach stykających się z gruntem. Murowanie ścian na pełną spoinę poziomą i pionową.

Przy murowaniu ścian fundamentowych w budynkach niepodpiwniczonych ostatnią warstwą takiej ściany powinien być wieniec żelbetowy wykonany w systemowej kształtce U.

Przed wykonaniem pionowej izolacji muru poniżej poziomu terenu, zgodnie ze sztuką budowlaną, należy każdą ścianę wyrównać cienką warstwą tynku cementowego. Zalecenie to dotyczy również ścian z bloczków fundamentowych Leca® BLOK.

DANE TECHNICZNE

Wyrób zgodny z:	PN-EN 771-3: 2011
Współczynnik przewodzenia ciepła:	$\lambda = 0,300 \text{ W/mK}$
Wytrzymałość na ściskanie:	5,0 MPa
Izolacyjność akustyczna R_w^* :	51 dB (-1;-3)
Reakcja na ogień:	Euroklasa A1 (materiał niepalny)
Odporność ogniowa:	REI240
Zużycie:	16 szt./m ² – przy gr. muru 38 cm 11 szt./m ² – przy gr. muru 24 cm

* ściana obustronnie otynkowana

OPAKOWANIA

- paleta około 50 elementów (ok. 980 kg)
- dokładna ilość na palecie zależy od producenta

MAGAZYNOWANIE I TRANSPORT

Bloczki składowane są na paletach (ilość na palecie jest różna w zależności od zakładu produkcyjnego). Zabezpieczenie bloczków na palecie folią od góry pozwala na ich transport i składowanie bez zadaszenia. Palety można składować pionowo do trzech palet z bloczkami w warunkach magazynów i składów oraz maksymalnie do dwóch palet na placach budowy. Transport palet z bloczkami jedynie w jednej warstwie. Zalecany rozładunek wózkami widłowymi i dźwigiem przy użyciu zawieszonych bloczków 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, jednak przedstawione informacje nie mogą zastąpić fachowego przygotowania wykonawcy i nie zwalniają go ze stosowania się do zasad sztuki budowlanej i BHP. W przypadku wątpliwości zaleca się wykonać własne próby lub skontaktować się z Działem Technicznym Producenta lub Leca®. Wraz z ukazaniem się tej karty technicznej tracą ważność karty wcześniejsze.