

Leca® BLOK fundamentowy 5

Bloczek keramzytobetonowy



- wymiary: 240x380x240 mm
- masa bloczka: 19-20 kg

WŁAŚCIWOŚCI

- bardzo dobra izolacja akustyczna,
- dobre właściwości termoregulacyjne,
- odporny na mróz, wilgoć i ogień.

OPIS PRODUKTU

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

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.

OPAKOWANIA

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

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*:	$R_w = 51 \text{ dB} (-1; -3)$
Odporność ogniowa* :	REI 240
Reakcja na ogień:	Euroklasa A1 (materiał niepalny)
Zużycie:	11 szt./m² (przy ścianie gr. 24 cm) 16 szt./m² (przy ścianie gr. 38 cm)

*dla ściany obustronnie otynkowanej tynkiem cem-wap. gr. 1,5 cm

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 zawiesi nieniszczących 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, projektem i zasadami sztuki budowlanej.