

# Bloczek Leca<sup>®</sup> BLOK akustyczny 18 g



**Leca<sup>®</sup>**

Leca Polska sp. z o.o.

[www.leca.pl](http://www.leca.pl)

[leca@leca.pl](mailto:leca@leca.pl)

## Dane techniczne:

<b>Materiał :</b>	keramzytobetonowe
<b>Zastosowanie :</b>	ścienne
<b>Długość [mm] :</b>	380
<b>Szerokość [mm] :</b>	180
<b>Wysokość [mm] :</b>	240
<b>Wytrzymałość na ściskanie [N/mm<sup>2</sup>] :</b>	12,5
<b>Masa elementu [kg] :</b>	25,5-27,0
<b>Współczynnik przewodzenia ciepła [W/mK] :</b>	0,493
<b>Izolacyjność akustyczna R<sub>w</sub> [dB] :</b>	57 (dla ściany obustronnie otynkowanej tynkiem gipsowym)
<b>Klasa reakcji na ogień :</b>	A1
<b>Klasa odporności ogniowej :</b>	REI 240
<b>Zużycie (gr. ściany równa szer. elementu) [szt./m<sup>2</sup>] :</b>	11,0
<b>Liczba elementów na palecie [szt.] :</b>	40 (masa palety ok. 1040 kg)
<b>Łączenie elementów :</b>	zaprawy cementowe i cementowo-wapienne
<b>Normy, certyfikaty, aprobaty :</b>	PN-EN 771-3:2011

Bloczek Leca® BLOK akustyczny 18 g (dawna nazwa Bloczek Termo Optiroc 18 g Akustyczny) wykonany z mieszanki Leca® KERAMZYTU frakcji 0–10 mm, piasku i cementu, przeznaczony jest do wznoszenia ścian akustycznych w systemie budowania Leca® BLOK.

Bloczek Leca® BLOK akustyczny 18 g można stosować jako element konstrukcyjny i izolacji akustycznej w:

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

Używany do wykonywania:

- ścian wewnętrznych o wysokiej izolacyjności akustycznej (konstrukcyjnych i działowych)
- ścian zewnętrznych.

**Opis:**

Bloczek Leca® BLOK akustyczny 18 g należy murować stosując murarskie zaprawy cementowe i cementowo-wapienne. Murowanie ścian musi być wykonane na pełną spoinę poziomą i pionową. Ściany wewnątrz muszą być obustronnie otynkowane tynkiem gipsowym lub cementowo-wapiennym.

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 dwóch palet z bloczkami w warunkach magazynów i składów oraz jedynie w jednej warstwie 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.

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

---