

Pustak Leca[®] BLOK 12



Leca Polska sp. z o.o.

www.leca.pl

leca@leca.pl

Dane techniczne:

Materiał :	keramzytobetonowe
Zastosowanie :	ścienne
Długość [mm] :	500
Szerokość [mm] :	120
Wysokość [mm] :	240
Wytrzymałość na ściskanie [N/mm²] :	2,5
Masa elementu [kg] :	9,0-10,0
Współczynnik przewodzenia ciepła [W/mK] :	0,233
Izolacyjność akustyczna R_w [dB] :	47 (dla ściany obustronnie otynkowanej tynkiem cementowo-wapiennym)
Klasa reakcji na ogień :	A1
Klasa odporności ogniowej :	EI 180
Zużycie (gr. ściany równa szer. elementu) [szt./m²] :	8,0
Liczba elementów na palecie [szt.] :	96 (masa palety ok. 960 kg)
Łączenie elementów :	zaprawy cementowo-wapienne
Normy, certyfikaty, aprobaty :	PN-EN 771-3:2011

Pustak Leca® BLOK 12 (dawna nazwa Pustak Termo Optiroc 12) 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 12 przeznaczony jest do wznoszenia ścian niekonstrukcyjnych w:

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

Używany do wykonywania:

- warstwy osłonowej ściany warstwowej
- ścian działowych.

Pustak Leca® BLOK 12 należy łączyć na zaprawę cementowo-wapienną. Wymagana minimalna grubość spoiny to 10 mm. Ściany należy murować w sposób tradycyjny na pełną spoinę pionową i poziomą. Osłonowa warstwa ściany warstwowej powinna być kotwiona do warstwy konstrukcyjnej kotwami średnicy 4 mm. Kotwy powinny być rozmieszczane równomiernie i przemiennie na całej długości ściany, w co drugiej warstwie pustaków, a odległość pozioma pomiędzy kotwami powinna wynosić 500 mm, co odpowiada liczbie około 5 kotew na 1 m² powierzchni bocznej ściany. W przypadku łączenia ścian działowych z ścianami konstrukcyjnymi należy stosować łączniki metalowe lub strzępia w połączeniach murarskich.

Opis:

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 zadaszenia. 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 dźwigiem przy użyciu zawiesi nieniszczących pustaków w trakcie rozładunku.

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