

WŁAŚCIWOŚCI

- drobnoziarniste, lekkie kruszywo ceramiczne
- produkowany z naturalnego surowca
- lekki
- termoizolacyjny

ZASTOSOWANIE PRODUKTU

- lekkie ciepłochronne zaprawy murarskie
- lekkie betony konstrukcyjne
- elementy keramzytobetonowe



• big-bag 1,5 m³, paleta 1 big-bag

Dane techniczne

Wyrób zgodny z:	EN 13055-1:2002 i EN 13055-1:2002/AC:2004
Aprobata Techniczna ITP:	AT/18-2010-0050-01
Frakcja:	0-2 mm
Gęstość nasypowa w stanie luźnym:	468-633 kg/m ³ (średnio ok. 550 kg/m ³)
Reakcja na ogień:	klasa A1 (materiał niepalny)

* λ ok. 0,160 W/mK dla keramzytu ułożonego w wilgotnym gruncie

WSKAZÓWKI WYKONAWCZE

Przygotowanie zaprawy

Przygotować proporcje jw. Keramzyt wsypać do betoniarki zalać połową ilości wody zarobowej i pozostawić na ok. 7-10 min. Następnie dodać resztę wody, cement i wapno, wymieszać przez kilka minut, a pod koniec mieszania dodać Betostat.

Ważna informacja

Przy większości zastosowań układany keramzyt ulega zagęszczeniu 0-10%. Dlatego przy zakupie wskazane jest uwzględnienie kilku procentowego zapasu kruszywa.

Receptura zaprawy ciepłochronnej

Składniki (na 100 dm ³ zaprawy)	Wagowo	Objęściowo (1:2:6)
Cement 32,5	17 kg	1
Wapno hydratyzowane	13 kg	2
Leca® KERAMZYT do zapraw	61 kg	6 (100 dm ³)
Woda		26 dm ³
Betostat*		0,12 dm ³

* dodatek napowietrzający, dystrybutor firma LUBANTA tel. 61 813 08 53

OPAKOWANIA

- big-bag 1,5 m³, paleta 1 big-bag (ok. 850 kg)
- Rozładunek palet wózkami widłowymi lub dźwigiem.

MAGAZYNOWANIE I TRANSPORT

Keramzyt w big-bagach może być przechowywany na zewnątrz bez wymogu dodatkowych zadaszeń przez okres 6 m-cy. Dłuższy okres przechowywania big-bagów w nasłonecznionym miejscu może obniżyć wytrzymałość opakowania.

ŚRODKI BEZPIECZEŃSTWA

Przy wysypywaniu keramzytu do mieszalników może nastąpić niewielkie zapylenie. Wskazane jest stosowanie podstawowych środków ochrony osobistej. Wyrób przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.

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 Leca®. Wraz z ukazaniem się tej karty technicznej traci ważność karty wcześniejsze.