

## Drobnnoziarniste, lekkie kruszywo ceramiczne Leca® KERAMZYT budowlany S

### OPIS PRODUKTU

Leca® KERAMZYT budowlany S to porowate, lekkie i wytrzymałe kruszywo ceramiczne, powstałe przez wypalenie wysokoilastej gliny pęczniejącej w piecach obrotowych w temperaturze ok. 1150°C.

### NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI

- produkowany z naturalnego surowca
- lekki
- termoizolacyjny
- wytrzymały
- niepalny
- mrozoodporny
- odporny na działanie gryzoni, grzybów i pleśni
- tłumi hałas
- płynnie reguluje temperaturę i wilgotność w pomieszczeniach dając poczucie komfortu

### ZASTOSOWANIE PRODUKTU

- lekkie betony oraz wypełnienia w środowisku wilgotnym o grubości 0 - 6 cm

### WYKONANIE

Przykładowe receptury lekkich betonów na [www.netweber.pl](http://www.netweber.pl)

### ŚRODKI BEZPIECZEŃSTWA

Przy układaniu keramzytu 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 Weber Leca®.

Wraz z ukazaniem się tej karty technicznej tracą ważność karty wcześniejsze.

### PRZECHOWYWANIE

Keramzyt w big-bagach może być przechowywany na zewnątrz przez okres do 6 m-cy. Dłuższy okres przechowywania big-bagów w nasłonecznionym miejscu może obniżyć wytrzymałość opakowania. Keramzyt luzem należy składować na płaskim terenie zabezpieczając go

### DANE TECHNICZNE

Wyrób zgodny z:	EN 13055-1
Atest PZH:	HK/B/1717/01/2010
Frakcja:	0 - 4 mm
Gęstość nasypowa w stanie luźnym:	434 - 586 kg/m <sup>3</sup> , średnio ok. 510 kg/m <sup>3</sup>
Współczynnik przewodzenia ciepła:	$\lambda \cong 0,120$ W/mK
Reakcja na ogień:	klasa A1 (niepalny)
Reakcja na związki chemiczne:	chemicznie obojętny
Stopień zagęszczenia:	ok. 10%
	<b>04</b> <b>EN 13055-1</b> <b>0770-CPD-2370-01-12</b>

przed możliwością przemieszczania przez spływające wody opadowe.

### OPAKOWANIA

Dostarczany w workach big-bag o poj. 1,5 m<sup>3</sup> na paletach oraz luzem samochodami samowyladowczymi o ładowności do 45 m<sup>3</sup>.

1 big-bag = 1,5 m<sup>3</sup> tj. ok. 800 kg