

## Keramzyt luzem

W celach izolacyjnych najczęściej stosowana jest frakcja 10-20 mm o ciężarze objętościowym ok. 290 kg/m<sup>3</sup>, wytrzymałości 0,75 MPa i współczynnika  $\lambda = 0,10$  W/mK.

### ZALETY:

Niski ciężar, porowata struktura i bardzo wysoka temperatura w procesie produkcji powodują, że izolacja keramzytowa jest niepalna, mrozoodporna, niepodatna na działanie gryzoni, grzybów i pleśni oraz chemicznie obojętna.

Gliniane granulki mają małą nasiąkliwość i szybko wysychają. Warstwa zagęszczonego keramzytu stanowi doskonałą izolację cieplną i akustyczną. Keramzyt maxit wykorzystany do izolacji może być wielokrotnie używany, ponieważ nie traci swoich właściwości z upływem czasu. Jest to materiał prawie niezniszczalny - jego trwałość można porównywać z „żywnością” wysokiej klasy cegły. Keramzyt maxit wytwarzany w Gniewie jest dwa razy lżejszy i posiada dwukrotnie lepsze właściwości izolacji termicznej w porównaniu z innymi lekkimi kruszywami produkowanymi w Polsce!

### DOSTAWA:

Keramzyt maxit jest łatwo dostępny dla inwestorów – zależnie od rodzaju prac może być dostarczany bezpośrednio na plac budowy: luzem za pomocą samochodów samowyładowczych o ładowności 60-75 m<sup>3</sup>, w workach big-bagach o pojemności 1,5 lub 2,0 m<sup>3</sup>