

## Ekologiczne tworzywo keramzyt

KERAMZYT SYTEM Zakład Produkcji Materiałów Budowlanych zajmuje się produkcją materiałów z keramzytu. Materiał ten wytwarzany jest z czystej gliny pochodzącej z rodzimych złóż, wypalanej w temperaturze 400–1200°C do postaci keramzytu. Jest to ekologiczne tworzywo produkowane bez stosowania jakichkolwiek sztucznych dodatków. System ten jest z powodzeniem stosowany w budownictwie skandynawskim od ponad 30 lat. To właśnie stamtąd pochodzi linia produkcyjna, która zamontowana jest w zakładzie firmy. Specjalnością firmy jest również produkcja betonu towarowego. KERAMZYT SYTEM jest właścicielem dwóch wytwórni betonu w Szczecinie i Drawsku, dysponuje betonomieszarkami oraz pompami do betonu. Jako producent betonu z wyrobioną renomą dba o satysfakcję i bezpieczeństwo swoich Klientów.



### Z keramzytu wytwarzane są:

- bloczki fundamentowe
- bloczki ścienne
- pustaki ścienne
- pustaki stropowe
- kominy

### Produkt wykorzystywany jest:

- w budownictwie jednorodzinym
- w budownictwie użyteczności publicznej
- w budownictwie innych obiektów tj. garaże, przechowalnie, obory itp.

### Jako:

- ściany warstwowe zewnętrzne nośne (do 2,5 kondygnacji)
- ściany warstwowe i osłonowe
- ściany wewnętrzne konstrukcyjne i działowe
- ściany fundamentowe i piwniczne

### Zalety keramzytu:

- lekki, suchy i ciepły

- bardzo dobra paroprzepuszczalność (szybkie wysychanie ścian)
- wysoka izolacyjność termiczna i akustyczna
- wysoka odporność ogniowa
- wysoka bezwładność ciepła
- zapewnia bardzo dobry mikroklimat wewnątrz

Keramzyt to bardzo lekkie kruszywo otrzymywane w procesie wypału glin pęczniejących. Domy z wyrobów keramzytowych to domy przypominające sprawdzone na przestrzeni wieków budynki z cegły. Sam keramzyt posiada bardzo dobre właściwości termoizolacyjne i akustyczne. Oprócz tego wyroby z keramzytu charakteryzuje najlepsza paroprzepuszczalność spośród wszystkich materiałów dostępnych na rynku. Oznacza to, że ściany i stropy keramzytobetonowe swobodnie odprowadzają parę wodną na zewnątrz budynku nie dopuszczając do zawilgocenia budynku, a jak wiadomo

tylko suchy materiał jest dobrym izolatorem przed zimnem.

### NOWOŚĆ:

#### STROP ZESPOLONY VECTOR

Wyróżnia się wysokimi parametrami nośności, dźwiękoizolacyjności oraz szybkim montażem. Nośność projektowana pod potrzeby Klienta. Możliwość swobodnego wykonywania wycięć i otworów. Estetyczna, równa i gładka powierzchnia dolna stropu. Możliwość ukrycia instalacji oraz kształtowania dowolnych kształtów, nawet o nieregularnych kształtach. 100% monolit. Grubość od 15 cm!



**KERAMZYT SYSTEM**  
 Węclawik, Gwóźdź Sp.j.  
 ul. Tartaczna 9, 70-893 Szczecin  
 tel./faks 91 462 14 40  
 tel. 91 432 10 22  
[www.keramzytsystem.pl](http://www.keramzytsystem.pl)  
[keramzytsc@wp.pl](mailto:keramzytsc@wp.pl)