



Instytut Ceramiki  
i Materiałów  
Budowlanych

# Oddział Materiałów Ogniotrwałych w Gliwicach

badania materiałów  
ogniotrwałych

ustalenie przyczyn  
awarii

wyłożenia  
ogniotrwałe

## OFERTA DLA CEMENTOWNI

[www.ogniotrwale.com](http://www.ogniotrwale.com)



## Badania:

- › do rozliczenia emisji gazów cieplarnianych
- › wpływu surowców na jakość wytożeń ceramicznych
- › składu chemicznego
- 🔥 określanie przyczyn korozji oraz kompleksowe badania wyrobów ogniotrwałych przed i po pracy
- 🔥 określanie zmian wymiarów betonów i ceramiki

## Inne oznaczenia:

- › nasiąkliwość
- › gęstość pozorna
- › gęstość nasypowa
- › gęstość rzeczywista
- › gazoprzepuszczalność
- › analiza składu ziarnowego
- › oznaczanie ciepła właściwego
- › porowatość otwarta i całkowita
- › czas wiązania, wytrzymałość na zginanie i ściskanie
- › ogniotrwałość zwykła i ogniotrwałość pod obciążeniem



Zakres akredytacji (Nr AB 097) obejmuje 129 metod badawczych, a systemem objętych jest łącznie 325 metod.

## GŁOWICA PIECA

NGB 150  
NGB 150/S



BAN 160      NGB/KC 135  
IMOCAST S 135      NGB/KC 140  
IMOCAST S 155      NGB 150  
NGB 125      NGB 150/S

## CHŁODNIK

## IZOLACJA TERMICZNA

Szeroka gama betonów izolacyjnych.

BI 11/0,8 WT  
BI 11/1,1  
BI 13/0,8  
BI 13/1,1/S  
BI 13/1,3

POLECANE

## PREFABRYKATY BETONOWE

Elementy wykonywane z produkowanych betonów na podstawie indywidualnych ustaleń i projektów.

## WIEŻA WYMIENNIKÓW

NGB/KC 140	BKC-1
NGB 150	BKC/T
NGB 150/S	IMOZIR

## ZIMNY KONIEC PIECA

BKC 1/Wst  
BKC/T/Wst  
BNSC 30/Wst

RUROCIĄG ODPROWADZENIA  
GORĄCEGO POWIETRZA

BAN 160	IMOCAST S 135
NGB 125	IMOCAST S 145

## USŁUGI

## Realizacje kompleksowe

- › Dopasowanie produktów z naszej oferty lub projektowanie nowych rozwiązań - zgodnie z Państwa potrzebami i wymaganiami;
- › organizowanie dostaw niezbędnych materiałów (w przypadku kompletowania dostawy całościowej, ofertę produkcyjną Oddziału poszerzamy o wyroby produkowane przez inne firmy);
- › nadzór wykwalifikowanych supervisorów nad całym procesem - od projektowania do odbioru końcowego.

Podstawą naszego działania jest 60-letnia obecność na rynku i doświadczenie w branży.



**LABORATORIUM BADAŃ  
MATERIAŁÓW OGNIOTRWAŁYCH**

tel. +48 32 270 18 17  
fax: +48 32 270 18 17  
lab\_gliwice@icimb.pl

**DZIAŁ TECHNOLOGICZNY**

tel. +48 32 270 18 62  
technolog\_gliwice@icimb.pl

**BIURO SPRZEDAŻY**

tel. +48 32 270 18 32  
sprzedaz\_gliwice@icimb.pl

**DZIAŁ MARKETINGU**

tel. +48 32 270 19 77  
marketing\_gliwice@icimb.pl



**Instytut Ceramiki  
i Materiałów  
Budowlanych**

**Oddział Materiałów Ogniotrwałych  
w Gliwicach**

ul. Toszecka 99  
44-190 Gliwice

www.icimb.pl/gliwice  
info\_gliwice@icimb.pl

tel. +48 32 270 18 01  
fax +48 32 270 19 60