



PRZEDSIĘBIORSTWO PROJEKTOWO - PRODUKCYJNE
CERPROJEKT-CERKAM Spółka z o.o.

ul. Popiełuszki 16 lok. 33, 01-590 Warszawa
tel. (0-22) 834-03-82, fax. (022) 834-07-92

LABORATORIUM BADAWCZE

1. Laboratorium Badawcze w Warszawie

ul. Marywilska 42B, 03-042 Warszawa
tel./fax. (0-22) 614-07-72

2. ODDZIAŁ TERENOWY LABORATORIUM

W TORUNIU

ul. Olsztyńska 117, 87-100 Toruń

tel./fax. (0-56) 645-45-40



PRZEDSIĘBIORSTWO PROJEKTOWO - PRODUKCYJNE
CERPROJEKT-CERKAM Spółka z o.o.

Laboratorium akredytowane
przez **Polskie Centrum Akredytacji**
Certyfikat Akredytacji Nr **AB 055**

Dziedzina badań: właściwości fizyko-mechaniczne,
właściwości fizyko-chemiczne,
pobieranie próbek, wymiary geometryczne



AB 055



w Warszawie i Toruniu, mające akredytację Polskiego Centrum Akredytacji nr AB 055 od 1996 roku na badanie wyrobów ceramiki budowlanej według norm PN-B oraz według normy PN-EN 771-1 z chwilą jej ustanowienia, a także na badania wyrobów silikatowych według normy PN-B oraz według norm PN-EN 771-2 z chwilą jej ustanowienia.

Akredytacja dotyczy wszystkich norm badawczych: serii PN-EN 772, PN-EN 955-2 w zakresie straty prażenia dotyczącej klasyfikacji ogniowej wg PN-EN 13501-1, , PN-75/B-12003/Az3, PN-70/B-12016 oraz Instrukcji Instytutu Techniki Budowlanej nr 234/03 w zakresie badań stężeń naturalnych pierwiastków promieniotwórczych.

Wykonujemy również obliczenia wartości cieplnej elementów murowych ceramicznych wg ustaleń normy PN-EN 1745.

Prowadzimy więc, jako jedno z nielicznych laboratoriów krajowych, wszystkie badania niezbędne do wystawiania deklaracji zgodności i znakowania elementów murowych ceramicznych znakiem CE.

Posiadamy również akredytację na metody badań dotyczące pustaków stropowych, kształtek do belek stropowych, belek stropowych, kształtek do belek nadprożowych, belek nadprożowych wg norm PN-B.

Toruńskie Laboratorium Przedsiębiorstwa Projektowo - Produkcyjnego „Cerprojekt - Cerkam” S p. z o.o. w Warszawie (do 1993 r. - Biuro Projektowo - Badawcze Przemysłu Ceramiki Budowlanej „Cerprojekt”) prowadzi systematyczne badania zawartości naturalnych pierwiastków promieniotwórczych (potasu K-40, radu Ra-226 i toru Th-228)

w surowcach i materiałach budowlanych, a także w odpadach przemysłowych stosowanych w budownictwie (żużle, popioły lotne, mieszanki popiołowo-żużłowe itd.) od 1981 roku.

Średnio w ciągu roku w naszym Laboratorium wykonywanych jest około 300 - 400 oznaczeń zawartości naturalnych pierwiastków promieniotwórczych.

Laboratorium nasze spełnia wszystkie wymagania stawiane laboratoriom prowadzącym oznaczanie naturalnej promieniotwórczości surowców, materiałów budowlanych, odpadów itp. (generalnie materiałów w stałym stanie skupienia po rozdrobnieniu do odpowiedniej granulacji).

Laboratorium w Toruniu wykonuje badania promieniotwórczości naturalnej w ramach posiadanej akredytacji Polskiego Centrum Akredytacji, przy pełnej akceptacji wyników badań ze strony Centralnego Laboratorium Ochrony Radiologicznej w Warszawie. Do każdego sprawozdania z badań stężeń naturalnych pierwiastków promieniotwórczych sporządzamy jako odrębny dokument **ocenę wyników badań.**

Laboratorium w Toruniu brało udział w krajowych badaniach porównawczych zorganizowanych przez Państwową Agencję Atomistyki w zakresie badań stężenia naturalnych pierwiastków promieniotwórczych surowców i materiałów budowlanych, gdzie uzyskano pozytywną ocenę.

Laboratorium w Toruniu wykonuje również inne analizy surowców odpadowych (żuźle, popioły lotne, mieszanki popiołowo-żuźłowe itd.), takie jak: badanie składu chemicznego, oznaczenie wilgotności, zawartości popiołu, strat prażenia itd.

Laboratorium w Toruniu wykonuje także analizy chemiczne surowców do produkcji wyrobów ceramicznych (badanie składu chemicznego, zawartość dwutlenku węgla itd.), a także badania technologiczne pozwalające określić przydatność surowca do produkcji wyrobów ceramicznych (granulometria, areometria, margiel, woda zarobowa, właściwości wypalonych kształtek itd.).

W laboratorium zatrudniamy wysokokwalifikowany personel z długoletnim doświadczeniem w technologii produkcji i badań wyrobów.

Osoby kierujące laboratoriami biorą udział w badaniach wyrobów ceramiki budowlanej dla potrzeb państwowej kontroli ich jakości począwszy od 1988 roku.

Laboratorium dysponuje sprzętem badawczym odpowiadającym wymaganiom norm europejskich. Sprzęt jest wzorcowany przez akredytowane w PCA laboratoria wzorcujące. System jakości stosowany w laboratorium odpowiada wymaganiom norm PN-EN ISO IEC-17025.

Laboratorium sprawdzało swoje kompetencje przez udział w międzynarodowych badaniach porównawczych, w których uczestniczyło 19 laboratoriów z 14 krajów europejskich, w których uzyskaliśmy pozytywną ocenę.

Laboratorium brało również udział w krajowych badaniach porównawczych zorganizowanych przez Państwową Agencję Atomistyki w zakresie badań stężenia naturalnych pierwiastków promieniotwórczych surowców i materiałów budowlanych, gdzie uzyskano również pozytywną ocenę.

Oferujemy Państwu świadczenia usług w zakresie badań na wysokim, odpowiadającym standardom europejskim poziomie. Jesteśmy gotowi wykonywać kompleksowe badanie typu jak i badanie poszczególnych właściwości fizycznych i chemicznych.

Deklarujemy możliwości współpracy z Klientem w zakresie badań wyrobów w ramach zakładowej kontroli produkcji.

Współpracujemy z notyfikowanymi jednostkami certyfikującymi zakładowe kontrole produkcji.

Stosujemy konkurencyjne ceny za badania. W przypadku zawierania umowy na stałą obsługę Klienta stosujemy znaczne upusty.

Zapraszamy Państwa do współpracy!

KONTAKT

PRZEDSIĘBIORSTWO PROJEKTOWO-PRODUKCYJNE
CERPROJEKT - CERKAM spółka z o.o. w Warszawie

1. Laboratorium Badawcze w Warszawie
ul. Marywilska 42B, 03-042 Warszawa
tel./fax. (0- 22) 614- 07- 72

inż. Sławomir Dobrzyński - Kierownik Laboratorium
mgr inż. Krystyna Paciak - Kierownik Techniczny

2. LABORATORIUM BADAWCZE
ODDZIAŁ TERENOWY LABORATORIUM W TORUNIU

ul. Olsztyńska 117, 87- 100 Toruń
tel./fax. (0- 56) 645- 45- 49

mgr Michał Boruta - Kierownik Techniczny
tel. kom. 601-273-013

[e-mail: diabliczek@wp.pl,](mailto:diabliczek@wp.pl)
[cerprojekttorun@neostrada.pl,](mailto:cerprojekttorun@neostrada.pl) certolab@wp.pl