


ZAKRES AKREDYTACJI LABORATORIUM BADAWCZEGO Nr AB 298

wydany przez
POLSKIE CENTRUM AKREDYTACJI
01-382 Warszawa ul. Szczotkarska 42

Wydanie nr 5, Data wydania: 27 sierpnia 2007 r.

| | |
|---|--|
|  <p>AB 298</p> | <p>Nazwa i adres organizacji macierzystej</p> <p>AKADEMIA GÓRNICZO-HUTNICZA WYDZIAŁ GÓRNICTWA I GEOINŻYNIERII KATEDRA GEOMECHANIKI, BUDOWNICTWA I GEOTECHNIKI Al. Mickiewicza 30 30-059 Kraków</p> |
| | <p>Nazwa i adres laboratorium</p> <p>LABORATORIUM BADANIA WŁASNOŚCI SKAŁ I WYROBÓW KAMIENIARSKICH Al. Mickiewicza 30 30-059 Kraków</p> |
| <p>Dziedzina badań:</p> <p>Właściwości fizyko- mechaniczne Pobieranie próbek do badań Mechanika</p> | <p>Nazwy akredytowanych działów technicznych laboratorium Imię, nazwisko i funkcja osoby / osób autoryzujących raporty z badań</p> <p>Laboratorium Badania Własności Skał i Wyrobów Kamieniarskich dr inż. Jakub Mazurek – kierownik Laboratorium</p> |

Wersja strony: A

| Laboratorium Badania Własności Skał i Wyrobów Kamieniarskich dr inż. Jakub Mazurek | | |
|--|---|--|
| Badane obiekty / Grupa obiektów | Badane cechy i metody badawcze | Normy i/lub udokumentowane procedury badawcze |
| Próbki skały zwięzłej i elementów kamiennych | Gęstość – oznaczanie w kolbie Le Chateliera | PN-EN 1936:2001 p. 8.2.3 |
| | Gęstość objętościowa metodą bezpośrednią | PN-EN 1936:2001 |
| | Nasiąkliwość | PN-EN 13755:2002/AC:2004 |
| | Wytrzymałość na ściskanie | PN-EN 1926:2001 PN-G-04303:1997 |
| | Wytrzymałość na zginanie | PN-EN 12372:2001 PN-G-04305:1997 PN-EN 13161:2002 |
| | Ścieralność na tarczy Boehmego | Procedura nr III/06 (PN-84/B-04111) |
| | Wytrzymałość na rozciąganie metodą poprzecznego ściskania | PN-G-04302:1997 |
| | Obciążenie niszczące przy otworze na kołek | PN-EN 13364:2002 |
| | Mrozoodporność | PN-EN 12371:2002 Procedura nr IV/06 (PN-85/B-04102) |
| | Moduł odkształcalności podłużnej | Procedura nr I/00 |
| | Współczynnik odkształcalności poprzecznej | Procedura nr II/00 |
| | Badania petrograficzne | PN-EN 12407:2001 |
| | Skały zwięzłe | PN-G-04301:1996 |
| | Pobieranie i przygotowanie próbek kamiennych zwięzłych | Procedura nr IX/ 07 (PN-85/B-06720) |
| | Próbki kruszyw mineralnych naturalnych i łamanych | Skład ziarnowy Metoda przesiewania |
| Skład ziarnowy kamienia do robót hydrotechnicznych. | | PN-EN 13383-2:2003 p. 5 |
| Wskaźnik płaskości | | PN-EN 933-3:1999 p. 7 |
| Wskaźnik kształtu | | PN-EN 933-4:2001 p. 7 |
| Kształt ziarn | | PN-EN 13383-2:2003 p. 7 |
| Uproszczony opis petrograficzny | | PN-EN 933-3:1999/A1:2004 |
| Wskaźnik piaskowy | | PN-EN 933-8:2001 p. 8 |
| Gęstość ziarn i nasiąkliwość | | PN-EN 1097-6:2002 PN-EN 13383-2:2003 p. 8 Procedura X/07 (PN-77/B-06714/18) |
| Gęstość nasypowa i jamistość | | PN-EN 1097-3:2000 |
| Mrozoodporność | | PN-EN 1367-1:2001 p. 8 Procedura nr V/06 (PN-78/B-06714-19) PN-EN 13382-2:2003 p.9 |
| Odporność na ścieranie (mikro-Deval) | | PN-EN 1097-1:2000/A1:2004 |
| Współczynnik Los Angeles | | PN-EN 1097-2:2000 p. 5 |
| Ścieralność w bębnie Los Angeles | | Procedura XI/07 (PN-79/B-06714/42) |
| Wytrzymałość na miążdżenie | | Procedura nr VI/06 (PN-78/B-06714/40) |
| Zgorzel słoneczna | | PN-EN 1367-3:2002 p. 8 |
| Zawartość zanieczyszczeń obcych | | Procedura nr VII/06 (PN-76/B-06714/12) |
| Długość ziarna | | PN-EN 13450:2004/AC:2004 p. 6.7 |

Wersja strony: A

| Badane obiekty / Grupa obiektów | Badane cechy i metody badawcze | Normy i/lub udokumentowane procedury badawcze |
|--|---|--|
| Próbki kruszyw mineralnych naturalnych i łamanych | Procentowa zawartość ziarn o powierzchniach powstałych w wyniku przekruszenia lub łamania kruszyw grubych (zmiana A1) | PN-EN 933-5:2000/A1:2005 |
| | Potencjalna reaktywność alkaliczna | PN-92/B-06714/46 |
| | Zawartość zanieczyszczeń lekkich | PN-EN 1744-1:2000 p. 14.2 |
| | Zawartość humusu | PN-EN 1744-1:2000 p. 15.1 |
| | Gęstość objętościowa w cylindrze pomiarowym | Procedura nr VIII/06 (PN-B-06714-06:1976) |
| | Badania podstawowych właściwości kruszyw Metoda pobierania próbek | PN-EN 932-1:1999 |
| | Wskaźnik nośności (CBR) | PN-S-06102:1997 |
| | Wilgotność optymalna | PN-B-04481:1988 |
| | Oznaczanie spójności i kąta tarcia wewnętrznego gruntu metodą bezpośredniego ścinania | PN-B-04481:1998 p. 7.2.2 |
| | Wodoprzepuszczalność (w filtracji) | PN-93/G-11010 p. 5.3.4 |
| | Ścisłość przy ciśnieniu 15 MPa | PN-93/G-11010 p. 5.3.3 |

Wersja strony: A

Wykaz zmian Zakresu Akredytacji Nr AB 298

Status zmian: wersja pierwotna - A