


# ZAKRES AKREDYTACJI LABORATORIUM BADAWCZEGO Nr AB 1529

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

Wydanie nr 4 Data wydania: 18 lipca 2016 r.

 <p style="text-align: center;">AB 1529</p>	<p>Nazwa i adres</p> <p style="text-align: center;"><b>GENERALNA DYREKCJA DRÓG KRAJOWYCH I AUTOSTRAD ODDZIAŁ W SZCZECINIE ul. Bohaterów Warszawy 33; 70-340 Szczecin WYDZIAŁ TECHNOLOGII – LABORATORIUM DROGOWE ul. Wiosenna 8; 72-002 Skarbimierzycie</b></p>
<p>Kod identyfikacji dziedziny/przedmiotu badań</p>	<p>Dziedzina/przedmiot badań:</p>
<p>J/5/P N/5/P</p>	<p>Badania mechaniczne i pobieranie próbek materiałów i wyrobów budowlanych Badania właściwości fizycznych i pobieranie próbek materiałów i wyrobów budowlanych</p>

Wersja strony: A

**ZASTĘPCA DYREKTORA**

**TADEUSZ MATRAS**

Niniejszy dokument jest załącznikiem do Certyfikatu Akredytacji Nr AB 1529 z dnia 23.09.2014 r.  
Status akredytacji oraz aktualność zakresu akredytacji można potwierdzić na stronie internetowej PCA [www.pca.gov.pl](http://www.pca.gov.pl)

Wydział Technologii - Laboratorium Drogowe ul. Wiosenna 8; 72-002 Skarbimierzycze		
Przedmiot badań/wyrób	Rodzaj działalności/badane cechy/metoda	Dokumenty odniesienia
Mieszanki mineralno - asfaltowe	Zawartość lepiszcza rozpuszczalnego Zakres: (2 - 10) %	PN-EN 12697-1:2012 p.B.1.2
	Gęstość w wodzie Zakres: (2,100 - 3,000) mg/m <sup>3</sup> Metoda: A	PN-EN 12697-5:2010 PN-EN 12697-5:2010/AC:2012
	Gęstość objętościowa Zakres: (2,100 - 3,000) mg/m <sup>3</sup> Metoda: A, B, D	PN-EN 12697-6:2012
	Skład ziarnowy Zakres: (0 - 31,5) mm	PN-EN 12697-2+A1:2008 PN-EN 12697-2:2015 PN-EN 933-1:2012
	Pobieranie próbek	PN-EN 12697-27:2005 p. 4.1, 4.3, 4.7
Nawierzchnie drogowe	Grubość Zakres: do 500 mm	PN-EN 12697-36:2005 p. 4.1
	Profile podłużne (nierówności) Zakres: (0 - 20) cm  Metoda: profilometryczna urządzenie typu inercyjnego– profilograf laserowy	PN-EN 13036-6:2008  Obwieszczenie Ministra Infrastruktury i Budownictwa z dnia 23.12.2015 r. (Dz. U. z 2016 poz.124)
	Międzynarodowy Wskaźnik Równości Podłużnej IRI (z obliczeń)	ATSM E 1926-08
	Pobieranie próbek	PN-EN 12697-27:2005 p. 4.7
Asfalty i lepiszcza asfaltowe	Penetracja igłą Zakres: (0 - 330 x 0,1 mm)	PN-EN 1426:2009 PN-EN 1426:2015
	Temperatura mięknięcia Zakres: (28 - 80) °C Metoda: pierścienia i kuli	PN-EN 1427:2009 PN-EN 1427:2015
Beton	Wytrzymałość na ściskanie Zakres siły: (10 - 3000) kN	PN-EN 12390-3:2011 PN-EN 12390-3:2011/AC:2012
	Nasiąkliwość	PN-88/B-06250
	Odporność na działanie mrozu Metoda: zwykła	PN-88/B-06250 p. 6.5.1
Mieszanka betonowa	Konsystencji mieszanki betonowej Metoda opadu stożka	PN-EN 12350-2:2011
	Zawartość powietrza w mieszance betonowej	PN-EN 12350-7:2011
	Pobieranie próbek	PN-EN 12350-1:2011 p. 5.2, 5.3
Betonowe kostki brukowe	Nasiąkliwość	PN-EN 1338:2005 zał. E PN-EN 1338:2005/AC:2007

Wersja strony A

Wydział Technologii - Laboratorium Drogowe ul. Wiosenna 8; 72-002 Skarbimierzyce		
Grunty	Wilgotność optymalna Zakres: (3 - 15) %	PN-88/B-04481 p.8
	Maksymalna gęstość objętościowa szkieletu gruntowego Zakres: (1,2 - 2,5) g/cm <sup>3</sup> Metoda: Proctora (I, II)	
Kruszywa	Wskaźnik piaskowy	PN-EN 933-8:2012+Ap:2010
	Skład ziarnowy Zakres: (0 - 31,5) mm	PN-EN 933-1:2012
	Odporność na rozdrabnianie Metoda: Los Angeles	PN-EN 1097-2:2010
Oznakowanie poziome dróg	Pobieranie próbek	PN-EN 932-1:1999 p.8.8
	Współczynnik luminancji Qd Zakres: (1 - 318) mcd m <sup>-2</sup> lx <sup>-1</sup> Metoda: na sucho	PN-EN 1436+A1:2008, zał. A
	Współczynnik odbłasku R <sub>L</sub> Zakres: (1 - 2 000) mcd m <sup>-2</sup> lx <sup>-1</sup> Metoda: na sucho	PN-EN 1436+A1:2008, zał. B

Wersja strony: A

## Wykaz zmian Zakresu Akredytacji Nr AB 1529

Status zmian: wersja pierwotna – A

Zatwierdzam status zmian  
ZASTĘPCA DYREKTORA

**TADEUSZ MATRAS**  
dnia: 18.07.2016 r.

