



LISTA BADAŃ WYKONYWANYCH PRZEZ LABORATORIUM

Zespołu Betonu i Materiałów Wiążących (B)

L.p.	Rodzaj badania	norma	metodyka badania
1.	Wytrzymałość na ściskanie próbek betonowych	PN-EN 12390-3:2011+ AC:2012	-
2.	Nasiąkliwość betonu	PN-88/B-06250	-
3.	Odporność betonu na działanie mrozu	PN-88/B-06250	-
4.	Przepuszczalność wody przez beton	PN-88/B-06250	-
5.	Wytrzymałość na zginanie próbek betonowych	PN-EN 12390-5:2011	-
6.	Wytrzymałość na rozciąganie przy rozłupywaniu próbek betonowych	PN-EN 12390-6:2011	Załącznik A
7.	Badanie odporności betonu na działanie środków odładzających (3% NaCl) metodą powierzchniową	PB-TB-01	-
8.	Wytrzymałość na ściskanie stabilizacji spoiwami hydraulicznymi	PN-S-96012:1997 WT-5 2010	-
9.	Wskaźnik mrozoodporności stabilizacji spoiwami hydraulicznymi	PN-S-96012:1997 WT-5 2010	-
10.	Nasiąkliwość prefabrykowanych elementów drogowych	PN-EN 1338:2005+ AC2007	Załącznik E
11.	Nasiąkliwość prefabrykowanych elementów drogowych	PN-EN 1339:2005+ AC2007	Załącznik E
12.	Nasiąkliwość prefabrykowanych elementów drogowych	PN-EN 1340:2004+ AC 2007	Załącznik E
13.	Odporność na zamrażanie/rozmarzanie z udziałem soli odładzających	PN-EN 1338:2005+ AC2007	Załącznik D
14.	Odporność na zamrażanie/rozmarzanie z udziałem soli odładzających	PN-EN 1339:2005+ AC2007	Załącznik D
15.	Odporność na zamrażanie/rozmarzanie z udziałem soli odładzających	PN-EN 1340:2004+ AC 2007	Załącznik D
16.	Wytrzymałość na rozciąganie przy rozłupywaniu	PN-EN 1338:2005+ AC2007	Załącznik F
17.	Wytrzymałość na zginanie	PN-EN 1339:2005+ AC2007	Załącznik F
18.	Wytrzymałość na zginanie	PN-EN 1340:2004+ AC 2007	Załącznik F
19.	Odporność na ścieranie	PN-EN 1338:2005+ AC2007	Załącznik H
20.	Odporność na ścieranie	PN-EN 1339:2005+ AC2007	Załącznik H

21.	Odporność na ścieranie	PN-EN 1340:2004+ AC 2007	Załącznik H
22.	Odporność na ścieranie	PN-EN 14157:2005	Metoda A i B
23.	Ocena wytrzymałości betonu na ściskanie w konstrukcjach i prefabrykowanych wyrobach betonowych	PN-EN 13791:2008	-
24.	Badanie przyczepności przez odrywanie	PN-EN 1542:2000	-
25.	Badanie nieniszczące, Badanie liczby odbicia	PN-EN 12504-2:2013-03	-
26.	Badanie karbonatyzacji betonu w konstrukcjach	Zalecenia dotyczące oceny jakości betonu „IN-SITU” w istniejących konstrukcjach obiektów mostowych wyd. 1998r.	-
27.	Pobieranie próbek mieszanki betonowej	PN-EN 12350-1:2011	-
28.	Badanie konsystencji metodą opadu stożka	PN-EN 12350-2:2011	-
29.	Badanie konsystencji metodą Ve-Be	PN-EN 12350-3:2011	-
30.	Badanie konsystencji metodą stolika rozpliwowego	PN-EN 12350-5:2011	-
31.	Gęstość	PN-EN 12350-6:2011	-
32.	Badanie zawartości powietrza	PN-EN 12350-7:2011	-
33.	Gęstość betonu	PN-EN 12390-7:2011	-
34.	Próbki rdzeniowe-pobieranie, ocena i badanie wytrzymałości na ściskanie	PN-EN 12504-1:2011	-
35.	Badanie cementu-oznaczenie wytrzymałości	PN-EN 196-1:2006	-
36.	Badanie cementu-oznaczenie czasów wiązania	PN-EN 196-3+A1:2011	-
37.	Głębokość penetracji wody pod ciśnieniem	PN-EN 12390-8:2011	-
38.	Badanie grubości powłok antykorozyjnych	PN-EN ISO 2808:2008	-
39.	Badanie grubości powłok antykorozyjnych	PN-EN ISO1461:2011	-
40.	Oznaczenie siły odrywającej w konstrukcjach betonowych	PN-EN 12504-3:2006	-
41.	Oznaczenie odporności na zamrażanie i rozmrażanie z udziałem soli odładzających	PKN-CEN/TS 12390-9:2017-07	-



- badanie akredytowane