



**Wykaz badań wykonywanych
w Laboratorium Betonów CEMEX Polska**

L.P.	Badany parametr	Metoda badawcza
Badania mieszanki betonowej		
1.	Pobieranie próbek	PN-EN 12350-1
2.	Badanie konsystencji metodą opadu stożka	PN-EN 12350-2
3.	Badanie konsystencji metodą Ve-Be	PN-EN 12350-3
4.	Badanie konsystencji metodą oznaczenia stopnia zagęszczenia	PN-EN 12350-4
5.	Badanie konsystencji metodą stolika rozplywowego	PN-EN 12350-5
6.	Gęstości	PN-EN 12350-6
7.	Badanie zawartości powietrza	PN-EN 12350-7
Badanie betonu		
8.	Wykonywanie i pielęgnacja próbek do badań wytrzymałościowych	PN-EN 12390-2
9.	Wytrzymałość na ściskanie próbek do badania	PN-EN 12390-3
10.	Wytrzymałość na zginanie próbek do badania	PN-EN 12390-5
11.	Wytrzymałość na rozciąganie przy rozłupywaniu próbek do badań	PN-EN 12390-6
12.	Gęstości betonu	PN-EN 12390-7
13.	Głębokość penetracji wody pod ciśnieniem	PN-88/B-06250
14.	Odwierły rdzeniowe– badanie wytrzymałości na ściskanie	PN-EN 12504-1
15.	Mrozoodporności betonu	PN-88/B 06250
16.	Nasiąkliwość	PN-88/B-06250
Betonowa kostka brukowa		
17.	Kształt i wymiary	PN-EN 1338 załącznik C
18.	Badanie odporności na zamrażanie/rozmarzanie z udziałem soli odladzającej	PN-EN 1338 załącznik D

CEMEX Polska Sp. z o. o.

Al. Jerozolimskie 212 A, 02-486 Warszawa, tel. +48 (22) 57 14 100, fax +48 (22) 57 14 101
 Siedziba Spółki: Warszawa, Zarząd: Ricardo Naya, Tadeusz Radzięciak, Tomasz Jasielski,
 Leopoldo Gerardo Corona Cavazos, Iwona Górakowska-Szyska, Piotr Rusecki, Kamila Skorupińska
 Organ rejestrowy: Sąd Rejonowy Warszawa, XIII Wydział Gospodarczy, KRS 0000037375,
 Regon 012192639, NIP 951-14-96-432, Kapitał zakładowy 142.268.400.00



19.	Badanie nasiąkliwości	PN-EN 1338 załącznik E
20.	Badanie wytrzymałości na rozciąganie przy rozłupywaniu	PN-EN 1338 załącznik F
21.	Badanie odporności na ścieranie metodą szerokiej tarczy ścierniej	PN-EN 1338 załącznik G
22.	Badanie odporności na ścieranie na tarczy Böhmeego	PN-EN 1338 załącznik H
23.	Pomiar wartości odporności na poślizg powierzchni niepolerowanej	PN-EN 1338 załącznik I
Betonowe płyty brukowe		
24.	Kształt i wymiary	PN-EN 1339 załącznik C
25.	Badanie odporności na zamrażanie/rozmarzanie z udziałem soli odladzającej	PN-EN 1339 załącznik D
26.	Badanie nasiąkliwości	PN-EN 1339 załącznik E
27.	Badanie wytrzymałości na zginanie obciążenie niszczące	PN-EN 1339 załącznik F
28.	Badanie odporności na ścieranie metodą szerokiej tarczy ścierniej	PN-EN 1339 załącznik G
29.	Badanie odporności na ścieranie na tarczy Böhmeego	PN-EN 1339 załącznik H
30.	Pomiar wartości odporności na poślizg pow. niepolerowanej	PN-EN 1339 załącznik I
Krawężniki betonowe		
31.	Kształt i wymiary	PN-EN 1340 załącznik C
32.	Badanie odporności na zamrażanie/rozmarzanie z udziałem soli odladzającej	PN-EN 1340 załącznik D
33.	Badanie nasiąkliwości	PN-EN 1340 załącznik E
34.	Badanie wytrzymałości na zginanie	PN-EN 1340 załącznik F
35.	Badanie odporności na ścieranie metodą szerokiej tarczy ścierniej	PN-EN 1340 załącznik G
36.	Badanie odporności na ścieranie na tarczy Böhmeego	PN-EN 1340 załącznik H
37.	Pomiar wartości odporności na poślizg powierzchni niepolerowanej	PN-EN 1340 załącznik I
Elementy małej architektury ulic i ogrodów		
38.	Kształt i wymiary	PN-EN 13198

CEMEX Polska Sp. z o. o.

Al. Jerozolimskie 212 A, 02-486 Warszawa, tel. +48 (22) 57 14 100, fax +48 (22) 57 14 101
 Siedziba Spółki: Warszawa, Zarząd: Ricardo Naya, Tadeusz Radzięciak, Tomasz Jasielski,
 Leopoldo Gerardo Corona Cavazos, Iwona Górakowska-Szyska, Piotr Rusecki, Kamila Skorupińska
 Organ rejestrowy: Sąd Rejonowy Warszawa, XIII Wydział Gospodarczy, KRS 0000037375,
 Regon 012192639, NIP 951-14-96-432, Kapitał zakładowy 142.268.400.00



39.	Nasiąkliwość	PN-EN 13198
Rury i kształtki z betonu niezbrojonego		
40.	Nasiąkliwość	PN-EN 1916
41.	Wytrzymałość rdzeni wierconych	PN-EN 1916
Elementy murowe		
42.	Wytrzymałość	PN-EN 772-1
43.	Wymiary	PN-EN 772-16
44.	Określanie absorpcji wody	PN-EN 772-11
45.	Określanie gęstości elementów	PN-EN 772-13
Kruszywa		
46.	Pobieranie próbek	PN-EN 932-1
47.	Pomniejszanie próbek	PN-EN 932-2
48.	Oznaczanie zawartości ziarn słabych	PN-87/B-06714/43
49.	Oznaczanie składu ziarnowego	PN-EN 933-1, PN-91/B-06714/15
50.	Oznaczanie kształtu ziarna za pomocą wskaźnika płaskości	PN-EN 933-3
51.	Oznaczanie kształtu ziarna za pomocą wskaźnika kształtu	PN-EN 933-4
52.	Oznaczenie proc. zawartości ziarn o powierzchniach powstałych w wyniku przekruszenia lub łamania kruszywa grubego	PN-EN 933-5
53.	Oznaczanie procentowej zawartości muszli w kruszywach grubych	PN-EN 933-7
54.	Ocena zawartości drobnych cząstek–uziarnienie wypełniacza	PN-EN 933-10
55.	Badanie wytrzymałości na rozdrabnianie (met. Los Angeles)	PN-EN 1097-2
56.	Oznaczanie gęstości nasypowej i jamistości	PN-EN 1097-3; PN-78/B-06714/7
57.	Oznaczanie zawartości wody przez suszenie w suszarce z wentylacją	PN-EN 1097-5
58.	Oznaczanie mrozoodporności	PN-EN 1367-1

CEMEX Polska Sp. z o. o.

Al. Jerozolimskie 212 A, 02-486 Warszawa, tel. +48 (22) 57 14 100, fax +48 (22) 57 14 101
 Siedziba Spółki: Warszawa, Zarząd: Ricardo Naya, Tadeusz Radzięciak, Tomasz Jasielski,
 Leopoldo Gerardo Corona Cavazos, Iwona Górkowska-Szyska, Piotr Rusecki, Kamila Skorupińska
 Organ rejestrowy: Sąd Rejonowy Warszawa, XIII Wydział Gospodarczy, KRS 0000037375,
 Regon 012192639, NIP 951-14-96-432, Kapitał zakładowy 142.268.400.00



		PN-78/B-06714/19
59.	Oznaczanie wytrzymałości na miazdzenie	PN-78/B-06714/40
60.	Oznaczanie zawartości pyłów mineralnych	PN-78/B-06714/13
61.	Oznaczanie zawartości zanieczyszczeń obcych	PN-78/B-06714/12
62.	Oznaczanie zawartości zanieczyszczeń organicznych	PN-78/B-06714/26
Badanie zapraw		
63.	Oznaczenie konsystencji za pomocą stolika rozplywu	PN-EN 1015-3
64.	Oznaczenie gęstości	PN-EN 1015-6
65.	Oznaczanie zawartości powietrza	PN-EN 1015-7

Edycja 1	z dnia 2010-01-19
----------	-------------------

CEMEX Polska Sp. z o. o.

Al. Jerozolimskie 212 A, 02-486 Warszawa, tel. +48 (22) 57 14 100, fax +48 (22) 57 14 101
Siedziba Spółki: Warszawa, Zarząd: Ricardo Naya, Tadeusz Radzięciak, Tomasz Jasielski,
Leopoldo Gerardo Corona Cavazos, Iwona Górakowska-Szyska, Piotr Rusecki, Kamila Skorupińska
Organ rejestrowy: Sąd Rejonowy Warszawa, XIII Wydział Gospodarczy, KRS 0000037375,
Regon 012192639, NIP 951-14-96-432, Kapitał zakładowy 142.268.400.00