

Spis treści

Przedmowa.....	4
1 Zakres normy.....	5
2 Powołania normatywne	5
3 Terminy i definicje	6
4 Symbole i skróty.....	6
5 Wymagania dotyczące składników mieszanki	7
5.1 Postanowienia ogólne	7
5.2 Spoiwo.....	7
5.3 Kruszywo	7
5.3.1 Rodzaj kruszywa	7
5.3.2 Krzywa uziarnienia kruszywa	8
5.3.3 Pyły szkodliwe	8
5.4 Dodatki	8
5.5 Woda zarobowa	9
5.6 Domieszki.....	9
6 Klasyfikacja mieszanek związanych cementem i wymagania dla mieszanki	9
6.1 Postanowienia ogólne	9
6.2 Zawartość spoiwa	9
6.3 Zawartość wody	9
6.4 Uziarnienie mieszanki	10
6.5 Wytrzymałość i moduł sprężystości.....	10
6.5.1 Wyznaczanie	10
6.5.2 Klasyfikacja mieszanek związanych cementem.....	10
7 Kontrola produkcji	14
8 Oznaczenie, opis i znakowanie	14
Załącznik A (informacyjny) Kontrola produkcji mieszanek związanych cementem	15
A.1 Postanowienia ogólne	15
A.2 Księga jakości	15
A.3 Organizacja	15
A.3.1 Odpowiedzialność i uprawnienia	15
A.3.2 Przedstawiciel kierownictwa.....	15
A.3.3 Wewnętrzne audyty jakości	15
A.3.4 Ocena przez kierownictwo	16
A.3.5 Usługi podwykonawców	16
A.3.6 Zapisy	16
A.3.7 Szkolenia	16
A.4 Procedury kontrolne	16
A.4.1 Zarządzanie produkcją.....	16
A.4.2 Skład mieszanki.....	17
A.4.3 Składniki.....	17
A.4.4 Kontrola przebiegu produkcji	17
A.4.5 Inspekcja, wzorcowanie i kontrola urządzeń produkcyjnych	17
A.4.6 Załadunek i dostawa	17
A.5 Kontrola oraz badania składników i mieszanki podczas produkcji	18
A.5.1 Postanowienia ogólne	18
A.5.2 Właściwości wymagające kontroli w trakcie produkcji	18
A.5.3 Częstotliwość pobierania próbek	18

A.6	Urządzenia kontrolno-pomiarowe do inspekcji i badań	19
A.6.1	Postanowienia ogólne	19
A.6.2	Urządzenia kontrolno-pomiarowe.....	19
A.6.3	Urządzenia kontrolno-pomiarowe w procesie produkcyjnym	19
A.6.4	Urządzenia kontrolno-pomiarowe w laboratorium.....	19
A.7	Niezgodność	19
A.7.1	Postanowienia ogólne	19
A.7.2	Niezgodność składników.....	20
A.7.3	Niezgodność mieszanki	20
	Załącznik B (informacyjny) Przykłady uziarnień mieszanek	21
	Załącznik C (informacyjny) Przykładowe warunki pielęgnacji próbek przeznaczonych do badań wytrzymałości i modułu sprężystości.....	25
	Bibliografia.....	26