

EN 196-6:2018

Spis treści

Stronica

Przedmowa do Normy Europejskiej	3
1 Zakres normy	4
2 Powołania normatywne	4
3 Metoda sitowa	4
3.1 Zasada metody	4
3.2 Aparatura	4
3.3 Materiał do sprawdzania sita	5
3.4 Procedura	5
3.4.1 Oznaczanie pozostałości cementu	5
3.4.2 Sprawdzanie sita	5
3.5 Przedstawianie wyników	6
4 Metoda przepuszczalności powietrza (wg Blaine'a)	6
4.1 Zasada metody	6
4.2 Aparatura	6
4.3 Materiały	8
4.4 Warunki badania	8
4.5 Sprasowana warstwa cementu	9
4.5.1 Podstawa metody	9
4.5.2 Przygotowanie próbki	9
4.5.3 Oznaczanie gęstości	9
4.5.4 Przygotowanie warstwy cementu	9
4.6 Badanie przepuszczalności powietrza	10
4.6.1 Podstawa metody	10
4.6.2 Procedura	10
4.7 Kalibracja aparatu	10
4.7.1 Oznaczanie objętości warstwy cementu za pomocą wymiarowania	10
4.7.2 Oznaczanie stałej aparatu	11
4.7.3 Ponowne kalibrowanie	12
4.8 Cementy specjalne	12
4.9 Uprozczone obliczenia	12
4.9.1 Równanie wyjściowe	12
4.9.2 Wpływ przyjętej porowatości	13
4.9.3 Wpływ ustalonej temperatury	13
4.9.4 Wpływ gęstości cementu	13
4.10 Przedstawianie wyników	13
5 Metoda przesiewania strumieniowego	14
5.1 Zasada metody	14
5.2 Aparatura	14
5.3 Procedura	16
5.4 Sprawdzanie sita	16
5.5 Przedstawianie wyników	16
5.6 Powtarzalność i odtwarzalność	16

POLSKI KOMITET NORMALIZACYJNY 2021