

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr. 9806/01-DoP

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:		
CEM I 52,5 R - SR5		
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:		
Przygotowanie betonu, zaprawy, zaczynu i innych mieszanek dla budownictwa i do produkcji wyrobów budowlanych.		
3. Producent:		
Aalborg Portland A/S, Rørdalsvej 44, 9220 Aalborg, Dania		
4. Upoważniony przedstawiciel:		
Aalborg Portland Polska Sp. z o.o., Ul. Targowa 24, 03-733 Warszawa, Polska		
5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:		
System 1+		
6. Norma zharmonizowana:		
EN 197-1:2011 Jednostka Notyfikowana: Bureau Veritas Certification, Numer identyfikacyjny: 0615		
7. Deklarowane właściwości użytkowe:		
Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Cementy powszechnego użytku, składniki i skład	Klinkier cementu portlandzkiego 95 – 100 % Składniki drugorzędne 0-5 %	EN 197-1:2011
Wytrzymałość na ściskanie po: 2 dniach 28 dniach	≥ 30,0 MPa ≥ 52,5 MPa	
Początkowy czas wiązania	≥ 45 min.	
Pozostałość nierozpuszczalna	≤ 5,0 %	
Strata prażenia	≤ 5,0 %	
Stołość objętości: - rozszerzalność - zawartość siarczanów SO ₃	≤ 10 mm ≤ 3,5 %	
C ₃ A	≤ 5 %	
Zawartość chlorków	≤ 0,10 %	

8. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

Aalborg, 25 sierpnia 2021

W imieniu producenta podpisał (-a):



Henriette Charlotte Nikolajsen, Manager Environment, Energy and QMS

Aalborg Portland A/S
Postboks 103
9100 Aalborg

