

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 1487 – CPR - 0605

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
Cement portlandzki żuźlowy EN 197 – 1 CEM II/B-S 42,5 R
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Przygotowanie betonu, zaprawy, tynku i innych mieszanek dla budownictwa i produkcji wyrobów budowlanych.
3. Producent:
Cementownia „Odra” S.A., Opole 45-005, ul. Budowlanych 9
4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
System 1+
5. Norma zharmonizowana:
EN 197-1:2011
Jednostka lub jednostki notyfikowane:
Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych, 02-676 Warszawa, ul. Postępu 6
Jednostka notyfikowana Nr 1487
6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Cementy powszechnego użytku, skład i składniki	CEM II / B-S	EN 197 – 1:2011
Wytrzymałość na ściskanie - wczesna (po 2 dniach) - normowa (po 28 dniach)	≥ 20 MPa ≥ 42,5 MPa i ≤ 62,5 MPa	
Czas wiązania (początek)	≥ 60 min	
Pozostałość nierozpuszczalna	NPD	
Strata prażenia	NPD	
Stołość objętości - rozszerzalność - zawartość SO ₃	≤ 10 mm ≤ 4,0 %	
Ciepło hydratacji	NPD	
Zawartość chlorków	≤ 0,10 %	
C ₃ A w klinkierze	NPD	
Zawartość rozpuszczalnego Cr(VI)	< 0,0002 % (patrz Karta Charakterystyki)	

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.

W imieniu producenta podpisał:

Wojciech Putra – Prezes Zarządu

Beata Ostrowska – Członek Zarządu

PREZES ZARZĄDU
DYREKTOR NACZELNY
Cementowni „ODRA” S.A.

mgr inż. Wojciech Putra

CZŁONEK ZARZĄDU
DYREKTOR EKONOMICZNY
Cementowni „ODRA” S.A.

Beata Ostrowska