

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr 1487-CPR-030-02

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
Cement portlandzki żuźlowy EN 197-1 CEM II/B-S 42,5 N
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowanie:
Przygotowanie betonu, zaprawy, zaczynu i innych mieszanek dla budownictwa i do produkcji wyrobów budowlanych.
3. Producent:
**Góraźdże Cement S.A. Chorula, ul. Cementowa 1 , 47-316 Góraźdże
Zakład EKOCEM, ul. Roździeńskiego 14, 41-306 Dąbrowa Górnica**
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, ul. Postępu 9, 02-676 Warszawa
Jednostka notyfikowana nr 1487
6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Cementy powszechnego użytku, składniki i skład	CEM II / B-S	EN 197-1:2011
Wytrzymałość na ściskanie (wczesna w MPa)	≥ 10,0	
Wytrzymałość na ściskanie (normowa w MPa)	≥ 42,5 ÷ ≤ 62,5	
Początek czasu wiązania (minuta)	≥ 60	
Staość objętości (mm)	≤ 10	
Zawartość SO ₃ (%)	≤ 3,5	
Zawartość chlorków (%)	≤ 0,10	

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:

Dyrektor Zakładu EKOCEM

Mariusz Saferna

Dąbrowa Górnica, 09.03.2015
(miejsce i data wydania)

(podpis)