

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 1487-CPR-023-02

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
Cement portlandzki EN 197-1 – CEM I 42,5 R
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Przygotowanie betonu, zapraw, zaczynu i innych mieszanek dla budownictwa i do produkcji wyrobów budowlanych
3. Producent:
LAFARGE CEMENT S.A.
ul. Warszawska 110, 28-366 Małogoszcz
Zakład: Cementownia KUJAWY w Bielawach, 88-192 Piechcin
4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
System 1+
5. Norma zharmonizowana:
EN 197-1:2011 Cement. Część 1: Skład, wymagania i kryteria zgodności dotyczące cementów powszechnego użytku
Jednostka lub jednostki notyfikowane
Nr 1487, Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych,
02-676 Warszawa, ul. Postępu 6
6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Cement powszechnego użytku, składniki i skład	Klinkier cementu portlandzkiego 95 + 100% Składniki drugorzędne 0 + 5%	EN 197-1:2011
Wytrzymałość na ściskanie: -wczesna, po 2 dniach -normowa, po 28 dniach	≥20,0 MPa 42,5 + 62,5 MPa	
Początek czasu wiązania	≥ 60 min	
Pozostałość nierozpuszczalna	≤ 5,0%	
Strata prażenia	≤ 5,0%	
Stalność objętości (rozszerzalność)	≤ 10 mm	
Zawartość siarczanów (jako SO ₃)	≤ 4,0%	
Zawartość chlorków	≤ 0,10%	

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

W imieniu producenta podpisał:

Stanisław Sobczyk – Dyrektor Cementowni Kujawy

w Bielawach, dnia 8 lipca 2016 roku

DYREKTOR
Cementowni Kujawy
Stanisław Sobczyk
(podpis)