

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 1487-CPR-025-13

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
Cement portlandzki wieloskładnikowy EN 197-1 – CEM II/B-M (V-LL) 32,5 R
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Przygotowanie betonu, zaprawy, zaczynu i innych mieszanek dla budownictwa i do produkcji wyrobów budowlanych
3. Producent:
**LAFARGE CEMENT S.A.
ul. Warszawska 110
28-366 Małogoszcz
Zakład produkcyjny Cementownia Małogoszcz**
4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
System 1+
5. Norma zharmonizowana:
EN 197-1:2011

Jednostka lub jednostki notyfikowane:
Nr 1487, Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Cement powszechnego użytku składniki i skład	CEM II/B-M (V-LL)	EN 197-1:2011
Wytrzymałość na ścislenie [MPa]: -wczesna, po 2 dniach -normowa, po 28 dniach	≥10,0 32,5 + 52,5	
Początek czasu wiązania [min]	≥75	
Stołość objętości (rozszerzalność) [mm]	≤10	
Zawartość siarczanów (jako 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:
Sylwester Haba

w Małogoszczu, dnia 30.12.2014

Sylwester Haba

.....
Sylwester Haba
Kierownik Jakości