

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr 1487-CPR-030-20

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
Cement hutniczy EN 197-1 CEM III/B 42,5 L – LH/SR
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
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 Górnicza
4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
System 1+
5. Norma zharmonizowana :
EN 197-1: 2011

Jednostka lub jednostki notyfikowane:
Nr 1487

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Cementy powszechnego użytku (subrodziny) skład i składniki	Klinkier cementu portlandzkiego (K) 20+34 % Granulowany żużel wielkopiecowy (S) 66+80% Składniki drugorzędne 0+5%	EN 197-1:2011
Wytrzymałość na ścislenie: (wczesna i normowa)	Klasa wytrzymałości 42,5L wczesna po 7 dniach $\geq 16,0$ MPa normowa po 28 dniach $\geq 42,5$ MPa oraz $\leq 62,5$ MPa	
Czas wiązania	≥ 60 min (początek)	
Pozostałość nierozpuszczalna	$\leq 5,0$ %	
Strata prażenia	$\leq 5,0$ %	
Stołość objętości: - rozszerzalność - zawartość SO ₃	≤ 10 mm $\leq 4,0$ %	
Zawartość chlorków	$\leq 0,10$ %	
Ciepło hydratacji	≤ 270 J/g	

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:

Wiceprezes Zarządu
Dyrektor Techniczny

mgr inż. Wiesław Adamczyk

Wiesław Adamczyk

Dąbrowa Górnicza, 02.09.2019