

## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 1487-CPR-027-12

- Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:  
**Cement wieloskładnikowy EN 197-1 – CEM V/A (S-V) 32,5 R - LH**
- Numer typu partii lub serii lub jakiegokolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 4:  
**Patrz 1.**
- Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowanie wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną:  
**Przygotowanie betonu, zaprawy, zaczynu i innych mieszanek dla budownictwa i do produkcji wyrobów budowlanych.**
- Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 5:  
**Góraźdże Cement S.A. Chorula, ul. Cementowa 1, 47-316 Góraźdże**  
**Cementownia Góraźdże w Choruli, ul. Cementowa 1, 47-316 Góraźdże**
- W stosownych przypadkach nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela, którego pełnomocnictwo obejmuje zadania określone w art. 12 ust. 2 :  
**Nie dotyczy**
- System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku V:  
**System 1+.**
- W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną:  
**Notyfikowana jednostka certyfikująca wyroby Nr 1487 Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych 02-676 Warszawa ul Postępu 9 , Oddział Szkła i Materiałów Budowlanych 31-983 Kraków ul. Cementowa 8 , przeprowadziła ustalenie typu wyrobu na podstawie badań typu (obejmujące pobranie), wstępnej inspekcji zakładu i zakładowej kontroli produkcji, stały nadzór, ocenę i ewaluację ZKP i kontrolne badania próbek pobranych przed wprowadzeniem wyrobu do obrotu zgodnie z systemem 1+ i wydała certyfikat stałości właściwości użytkowych.**

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

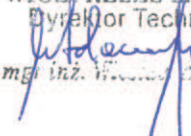
Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Cementy powszechnego użytku, składniki i skład	CEM V/A (S-V)-LH	EN 197-1:2011
Wytrzymałość na ściskanie (początkowa i normowa)	32,5 R	
Czas wiązania	spełnione	
Staość objętości	spełnione	
Zawartość SO <sub>3</sub>	spełnione	
Ciepło hydratacji	spełnione	
Zawartość chlorków	spełnione	

9. Właściwości użytkowe wyrobu określonego w pkt 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt 8. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt 4.

W imieniu producenta podpisał:

Chorula 01.07.2013  
(miejsce i data wydania)

(podpis)

WICEPREZES ZARZĄDU  
Dyrektor Techniczny  
  
mgr inż. Wiesław Adamczyk