



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 1487 – CPR – 006 – 09

- Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
Cement hutniczy EN 197 – 1 CEM III/A 42,5 N – LH
- Numer typu, partii lub serii lub jakiegokolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego:
Patrz pkt 1.
- Przewidziane zamierzone zastosowanie lub zastosowanie wyrobu budowlanego zgodnie z zharmonizowaną specyfikacją techniczną:
Przygotowanie betonu, zaprawy, tynku i innych mieszanek dla budownictwa i produkcji wyrobów budowlanych.
- Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta:
Cementownia „Odra” S.A., Opole 45-005, ul. Budowlanych 9
- Nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela:
Nie dotyczy
- System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego:
System 1+
- Identyfikacja jednostki notyfikowanej dla wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną:
Notyfikowana jednostka certyfikująca Nr 1487, Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych, Oddział Szkła i Materiałów Budowlanych w Krakowie, Ośrodek Certyfikacji i Normalizacji, przeprowadziła ustalenia 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.
- Identyfikacja jednostki notyfikowanej dla wyrobu budowlanego, dla którego została wydana europejska ocena techniczna:
Nie dotyczy
- Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Cementy powszechnego użytku, składniki i skład	CEM III / A – LH	PN – EN 197 – 1:2012
Wytrzymałość (wczesna i normowa)	42,5 N	
Początek czasu wiązania	≥ 60 min	
Stażność objętości (rozszerzalność)	≤ 10 mm	
Strata prażenia	≤ 5,0 %	
Pozostałość nierozpuszczalna	≤ 5,0 %	
Zawartość siarczanów (jako SO ₃)	≤ 4,0 %	
Zawartość chlorków	≤ 0,10 %	
Ciepło hydratacji	≤ 270 J/g	

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

W imieniu producenta podpisała się:

Magdalena Oleśków, Kierownik Wydziału Kontroli Jakości – Kierownik ds. Jakości

KIEROWNIK
WYDZIAŁU KONTROLI JAKOŚCI
Kierownik ds. Jakości
CEMENTOWNI „ODRA” S.A.
mgr inż. Magdalena Oleśków