

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 1487-CPR-020-03

- Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
Cement portlandzki EN 197-1 CEM I 42,5 R
Nazwa handlowa cementu: Warta CEM I 42,5 R-NA
- Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Przygotowanie betonu, zaprawy, zaczynu i innych mieszanek dla budownictwa i do wyrobów budowlanych.
- Producent:
Cementownia "Warta" S.A.
Trębaczew, ul. Przemysłowa 17
98-355 Działoszyn
- Upoważniony przedstawiciel:
Nie dotyczy
- System weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
System 1+.
- Norma zharmonizowana:
EN 197-1:2011 Cement. Część 1: Skład, wymagania i kryteria zgodności dotyczące cementów powszechnego użytku.

Jednostka notyfikowana:

Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych

02-676 Warszawa, ul. Postępu 6

Jednostka notyfikowana Nr 1487

- Deklarowane właściwości użytkowe:

| Zasadnicze charakterystyki | Właściwości użytkowe | Zharmonizowana specyfikacja techniczna |
|---|-------------------------|--|
| Cement portlandzki, składniki i skład | CEM I | EN 197-1:2011 |
| Wytrzymałość na ścislenie (wczesna) | ≥ 20,0 MPa | |
| Wytrzymałość na ścislenie (normowa) | ≥ 42,5 MPa i ≤ 62,5 MPa | |
| Początek czasu wiązania | ≥ 60 min | |
| Pozostałość nierozpuszczalna | ≤ 5,0 % | |
| Strata prażenia | ≤ 5,0 % | |
| Stość objętości | ≤ 10 mm | |
| Zawartość siarczanów (jako SO ₃) | ≤ 4,0 % | |
| 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 podpisała:

Agata Kędzierska, Kierownik Zakładowego Laboratorium - Główny Specjalista

w Trębaczewie, dnia 01.09.2014

KIEROWNIK
Zakładowego Laboratorium
Główny Specjalista
Agata Kędzierska
mgr Agata Kędzierska