

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**Nr 1487 – CPR - 0605**

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
Cement portlandzki żuźlowy EN 197 – 1 CEM II/B-S 42,5 R
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Przygotowanie betonu, zaprawy, tynku i innych mieszanek dla budownictwa i produkcji wyrobów budowlanych.
3. Producent:
Cementownia „Odra” S.A., Opole 45-005, ul. Budowlanych 9
4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
System 1+
5. Norma zharmonizowana:
EN 197-1:2011
Jednostka lub jednostki notyfikowane:
Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych, 02-676 Warszawa, ul. Postępu 6
Jednostka notyfikowana Nr 1487
6. Deklarowane właściwości użytkowe:

| Zasadnicze charakterystyki | Właściwości użytkowe | Zharmonizowana specyfikacja techniczna |
|--|----------------------|--|
| Cementy powszechnego użytku, skład i składniki | CEM II / B-S | EN 197 – 1:2011 |
| Wytrzymałość na ściskanie (wczesna i normowa) | 42,5 R | |
| Czas wiązania (początek) | ≥ 60 min | |
| Stołość objętości (rozszerzalność) | ≤ 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 podpisał:

Andrzej Rybarczyk – Prezes Zarządu

PREZES ZARZĄDU
DYREKTOR NACZELNY
mgr inż. Andrzej Rybarczyk

Wojciech Putra – Dyrektor

Wojciech Putra
Członek Zarządu
Dyrektor
mgr inż. Wojciech Putra