

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr 1487 – CPR - 0603

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
Cement portlandzki żuźlowy EN 197 – 1 CEM II/B-S 32,5 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 (po 2 dniach) - normowa (po 28 dniach) | ≥ 10 MPa ≥ 32,5 MPa i ≤ 52,5 MPa | |
| Czas wiązania (początek) | ≥ 75 min | |
| Pozostałość nierozpuszczalna | NPD | |
| Strata prażenia | NPD | |
| Stołość objętości - rozszerzalność - zawartość SO ₃ | ≤ 10 mm ≤ 3,5 % | |
| Ciepło hydratacji | NPD | |
| Zawartość chlorków | ≤ 0,10 % | |
| C ₃ A w klinkierze | NPD | |
| Zawartość rozpuszczalnego Cr(VI) | < 0,0002 % (patrz Karta Charakterystyki) | |

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:

Wojciech Putra – Prezes Zarządu

Beata Ostrowska – Członek Zarządu

PREZES ZARZĄDU
DYREKTOR NAJZELNY
Cementowni „ODRA” S.A.

mgr inż. Wojciech Putra

CZŁONEK ZARZĄDU
DYREKTOR EKONOMICZNY
Cementowni „ODRA” S.A.

Beata Ostrowska