

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr 1487-CPR-030-16

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
Cement hutniczy EN 197-1 CEM III/A 52,5 N
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowanie:
Przygotowanie betonu, zaprawy, zaczynu i innych mieszanek dla budownictwa i do produkcji wyrobów budowlanych.
3. Producent:
**Góraźdże Cement S.A. Chorula, ul. Cementowa 1 , 47-316 Góraźdże
Zakład EKOCEM, ul. Roździeńskiego 14, 41-306 Dąbrowa Górnicza**
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, ul. Postępu 9, 02-676 Warszawa
Jednostka notyfikowana nr 1487

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

| Zasadnicze charakterystyki | Właściwości użytkowe | Zharmonizowana specyfikacja techniczna |
|--|----------------------|--|
| Cementy powszechnego użytku, składniki i skład | CEM III / A | EN 197-1:2011 |
| Wytrzymałość na ściskanie (wczesna w MPa) | ≥ 20,0 | |
| Wytrzymałość na ściskanie (normowa w MPa) | ≥ 52,5 | |
| Początek czasu wiązania (minuta) | ≥ 45 | |
| Pozostałości nierozpuszczalne (%) | ≤ 5,0 | |
| Strata prażenia (%) | ≤ 5,0 | |
| Stołość objętości (mm) | ≤ 10 | |
| Zawartość 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:

Dyrektor Zakładu EKOCEM


Mariusz Saferna

Dąbrowa Górnicza, 09.03.2015
(miejsce i data wydania)

(podpis)