

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR 05/2015

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
Cement hutniczy EN 197-1 – CEM III/A 32,5 N – LH
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Przygotowanie betonu, zaprawy, zaczynu i innych mieszanek dla budownictwa i do produkcji wyrobów budowlanych.
3. Producent:
GRUPA OŻARÓW S.A., ul. Ks. I. Skorupki 5, 00-546 Warszawa
Zakład produkcyjny: Zakład Cementownia Rejowiec, ul. Fabryczna 1, 22-170 Rejowiec Fabryczny
4. Upoważniony przedstawiciel:
Nie dotyczy
5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
System 1+
6. Norma zharmonizowana:
EN 197-1:2011
Jednostka lub jednostki notyfikowane:
Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych
Ośrodek Certyfikacji i Normalizacji Oddziału Szklania i Materiałów Budowlanych w Krakowie (nr 1487)
Certyfikat Stałości Właściwości Użytkowych nr 1487-CPR-009-08
7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Cementy powszechnego użytku skład i składniki: - zawartość żużla wielkopieczowego	Cement hutniczy o niskim cieple hydratacji CEM III/A – LH ≥ 50 %	EN 197-1:2011
Wytrzymałość na ściskanie: - wczesna (po 7 dniach) - normowa (po 28 dniach)	≥ 16,0 MPa ≥ 32,5 MPa i ≤ 52,5 MPa	
Początek czasu wiązania	≥ 75 min	
Strata prażenia	≤ 5,0 %	
Pozostałość nierozpuszczalna	≤ 5,0 %	
Zawartość siarczanów (jako SO ₃)	≤ 4,0 %	
Stażność objętości (rozszerzalność)	≤ 10 mm	
Zawartość chlorków	≤ 0,10 %	
Ciepło hydratacji po 41 h	≤ 270 J/g	

8. 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(-a):

Wioletta Hałas
Pełnomocnik Dyrektora ZCR ds. Zarządzania Jakością
Kierownik Wydziału Kontroli Jakości ZCR

Rejowiec Fabryczny, dnia 19.01.2015 r.



 (podpis)