

Nr. ZWB01 – 5210 – 150000 – 01

1. *Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu produktu:*  
Cement portlandzki EN 197-1 – CEM I 32,5 R
2. *Numer typu, partii lub serii albo inny znak umożliwiający identyfikację produktu budowlanego zgodnie z artykułem 11 ust. 4:*  
Patrz 1.
3. *Przewidziane przez producenta cele zastosowania lub przewidziane cele zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z możliwą do zastosowania zharmonizowaną normą:*  
Sporządzenie betonu, zaprawy, zaprawy do wstrzykiwania itd.
4. *Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta zgodnie z artykułem 11 ust. 5:*  
Zementwerk Berlin GmbH & Co. KG, Köpenicker Chaussee 9-10, 10317 Berlin
5. *Ewentualna nazwa i adres kontaktowy pełnomocnika, któremu zlecono zadania określone w artykule 12 ust. 2:*  
Nie dotyczy
6. *System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku V:*  
System 1+
7. *Uprawniona jednostka certyfikująca wyroby „Forschungsinstitut der Zementindustrie GmbH” (Instytut badawczy przemysłu cementowego sp. z o.o.) (NB 0840) przeprowadziła ustalenie typu wyrobu na podstawie badania typu (obejmującego pobranie próby), wstępnej inspekcji zakładu i zakładowej kontroli produkcji, bieżący nadzór, ocenę i ewaluację zakładowej kontroli produkcji oraz badanie pobranych losowo prób przed wprowadzeniem wyrobu do obrotu zgodnie z systemem 1+ i wydała zaświadczenie o stałości wartości użytkowych.*

8. *Deklarowane właściwości użytkowe*

Istotne parametry	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Cementy powszechnego użytku („podrodziny”) składniki i skład	CEM I	EN 197-1:2011
Wytrzymałość na ściskanie (początkowa i normowa)	32,5 R	
Czas rozpoczęcia wiązania	spełnione	
Pozostałość nierozpuszczalna	spełnione	
Strata prażenia	spełnione	
Stażność objętości - rozszerzalność - zawartość siarczanów	spełnione spełnione	
Zawartość chlorków	spełnione	

9. Właściwości użytkowe wyrobu określonego w punktach 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w punkcie 8. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych została wydana na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w punkcie 4.

W imieniu producenta podpisał:

Berlin, 18.06.2013 r.  
(miejsce i data wydania)



(Dr inż. Frank Wild, prezes)