

LEISTUNGSERKLÄRUNG Nr. 1487 – CPR – 0610

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
Portlandhüttenzement EN 197 – 1 CEM II/A-S 42,5 R
- Verwendungszweck(e):
Herstellung von Beton, Mörtel, Einpressmörtel und anderen Mischungen für den Bau und zur Herstellung von Bauprodukten.
- Hersteller:
Cementownia „Odra” S.A., Opole 45-005, ul. Budowlanych 9
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 1+
- Harmonisierte Norm:
EN 197-1:2011
Notifizierte Stelle(n):
Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych
Notifizierte Stelle Nr. 1487
- Erklärte Leistung(en):

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Normalzement (Unterfamilien) Bestandteile und Zusammensetzung	Portlandzementklinker (K) 80-94% Hüttsand (S) 6-20% Nebenbestandteile 0-5%	EN 197 – 1:2011
Druckfestigkeit (Anfangs- und Normfestigkeit)	nach 2 Tagen ≥ 20 MPa nach 28 Tagen $\geq 42,5$ MPa und $\leq 62,5$ MPa	
Erstarrungsbeginn	≥ 60 min	
Unlöslicher Rückstand	$\leq 5,0$ %	
Glühverlust	$\leq 5,0$ %	
Raumbeständigkeit - Dehnungsmaß - SO ₃ - Gehalt	≤ 10 mm $\leq 4,0$ %	
Chloridgehalt	$\leq 0,10$ %	

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Wojciech Putra – Vorstandsvorsitzender

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

mgr inż. Wojciech Putra

Beata Ostrowska – Vorstandsmitglied

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

Beata Ostrowska

Opole, 22.12.2020

Ed. 1