

# Herstellererklärung

gemäß Allgemeiner Bauaufsichtlicher Zulassung Z-3.16-2229



## Nr. THU 01 - ÜZ - 01-01-05.606 DE

CEM II/C-M (S-LL) 42,5 N

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Portlandkompositzement EN 197-5 – CEM II/C-M (S-LL) 42,5 N

2. Verwendungszweck(e):

Herstellung von Beton, Mörtel etc.

3. Hersteller:

thomas zement GmbH, Werk Karsdorf, Straße der Einheit 25, 06638 Karsdorf

4. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 1+

5. Normative, bautechnische Anforderung:

EN 197-5: 2021, Allgemeine Bauaufsichtliche Zulassung Z-3.16-2229

6. Notifizierte Stelle(n):

Materialforschungs- und Prüfanstalt an der Bauhaus-Universität Weimar (NB 0992)

7. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Technische Spezifikation
Normalzemente (Unterfamilien)	CEM II/C-M (S-LL)	
Bestandteile und Zusammensetzung		
Druckfestigkeit	42,5 N	
(Anfangs- und Normfestigkeit)		
Erstarrungsbeginn	bestanden	EN 197-5:2021
Raumbeständigkeit		
- Dehnungsmaß	bestanden	
- Sulfatgehalt	bestanden	
Chloridgehalt	bestanden	

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung. Für die Erstellung der Herstellererklärung ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Christian Thiene, Werkleiter

Karsdorf, 01.04.2024

Version vom 01.06.2023