



Erklärung über die Parameter

Nr. 1301 – CPR – 0022

Eindeutiger Identifikationscode des Produkttyps

Portlandhüttenzement EN 197-1 – CEM II/ B-S 42,5 N

Beabsichtigter Verwendungszweck

Herstellung von Beton, Mörtel, Injektionsmörtel und anderen Baustoffmischungen für Bauwerke und die Herstellung von Bauprodukten

Hersteller

Považská cementáreň, a. s., Ul. J. Kráľa, 018 63 Ladce, Slowakische Republik

System zur Bewertung und Überprüfung der Unveränderlichkeit der Parameter

System 1+

Harmonisierte Norm

EN 197-1: 2011

Benannte Stelle

Benannte Stelle Nr. 1301

Technický a skúšobný ústav stavebný, n.o. [Technisches und Prüfinstitut für Bauwesen, n. o.], Studená 3, 821 04 Bratislava, Slowakische Republik

Deklarierte Parameter

Wesentliche Eigenschaft	Parameter	Prüfverfahren	Harmonisierte Norm
Zusammensetzung	CEM II/ B-S	EN 196-4	EN 197-1: 2011
Druckfestigkeit nach 2 Tagen	$\geq 10,0$ MPa	EN 196-1	
Druckfestigkeit nach 28 Tagen	42,5 MPa - 62,5 MPa	EN 196-1	
Sulfatgehalt als SO_3	$\leq 3,5$ %	EN 196-2	
Chloridgehalt Cl^-	$\leq 0,10$ %	EN 196-2	
Beginn der Erstarrung	≥ 60 min	EN 196-3	
Volumenstabilität	≤ 10 mm	EN 196-3	

Der Zement erfüllt nicht die Kriterien für PTB oder vPvB gemäß Anhang XIII der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH).

Die angegebenen Produktparameter stimmen mit den deklarierten Parametern überein. Diese Parametererklärung wird gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 unter der alleinigen Verantwortung des angegebenen Herstellers ausgestellt.

Unterzeichnet für und im Namen des Herstellers:

In Ladce, am 26.09.2025

Mgr. Peter Hort
Direktor für Handel