

PORTLANDMISCHZEMENT

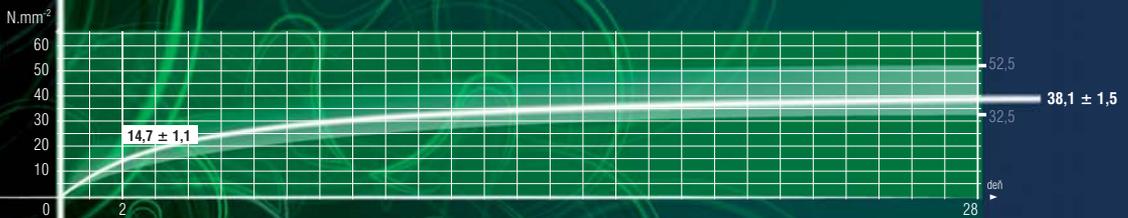
CEM II / B-M (S-L) 32,5 R

- Eigenschaft** zeichnet sich durch hohe Endfestigkeit und beim Erstarrungsprozess durch die niedrige Entwicklung der Hydratationswärme aus
- Anwendung**
- geeignet praktisch für alle klassische Bauarbeiten, hat ausgezeichnete Verarbeitbarkeit
 - geeignet für Fundamentbetonagen, Bewehrungsflächen, zur Herstellung von Betonwürfeln, vorgewärmten und wasserundurchlässigen Beton, zur Herstellung von Transportbeton, Mörtel und Mauermörtel, für großflächige und umfangreiche Betonagen
 - geeignet zur Herstellung von Betonen niedrigerer und höherer Klassen C 8/10 – C 30/37 mit oder ohne Betonverflüssiger und Klasse C 35/45 nur mit Betonverflüssiger
 - ungeeignet für Arbeiten mit geforderten schnellen Festigkeitsanstiegen, und Beton in der aggressiven Umgebung mit Schwefelwasser



1301
 Považská cementárň, a.s.
 ul. J. Kráľa, 018 63 Ladce
 Jahr 2010
 1301 - CPD - 0263
 CEM II / B-M (S-L) 32,5 R

	Maßeinheit	Sollwerte nach EN 197-1	Istwerte von PCLA, a.s., Ladce
Erstarrungsbeginn	Minute	min. 75	208 ± 7
Druckfestigkeit	2 Tage N.mm ⁻²	min. 10	14,7 ± 1,1
	28 Tage N.mm ⁻²	min. 32,5 – max. 52,5	38,1 ± 1,5
Spezifische Oberfläche	m ² .kg ⁻¹	nicht vorgeschrieben	451 ± 17



Lieferart lose – Silozüge, Eisenbahnwaggons Typ RAJ

Die Zementqualität wird überwacht durch **TSUS in Bratislava**.
 Das Qualitätsmanagementsystem richtet sich nach den Normen **EN ISO 9001:2000**
 und **EN ISO 14001:2004**.



Produzierte Zemente entsprechen

EN 197-1 : 2000 Zement: Zusammensetzung, Spezifikation und Kriterien zur Nachweisung der Übereinstimmung der Zemente für eine allgemeine Anwendung.
EN 197-2 : 2000 Zement: Nachweisung der Übereinstimmung

