

PORTLANDHÜTTENZEMENT

CHROMITMIN CEM II / B-S 32,5 R CHROMITMIN

Eigenschaft zeichnet sich durch niedrigen Gehalt an schädlichem, wasserlöslichem Cr (VI) unter 2 ppm (2 mg Cr (VI) je 1 kg Zement – gemessen gemäß EN 196-10:2004) aus, wobei alle anderen Parameter der Norm EN 197-1 entsprechen

reduziert das Risiko der Entstehung von Ekzemen und anderen allergischen Hautreaktionen, einschließlich hochtoxischer und schädlicher Schimmelbildung mit dem Wirkstoff Cr (VI) und schützt somit die Gesundheit der Menschen

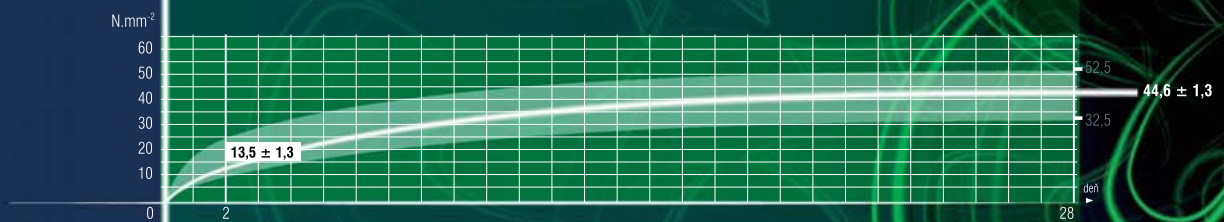
Anwendung vor allem dort, wo es zum Hautkontakt mit der Zementmischung kommen kann (Estriche, Klebstoffe für Verkleidungen und Fliesen, trockene Mörtelmischungen, Mörtel u.ä.)

geeignet zur Herstellung von trockenen Mörtelmischungen, Mauermörtel, Zementkleber, Betonen niedrigerer und höherer Klassen C 8/10 – C 35/45, Spritzbeton, Betonage von Fundamenten, Bewehrungsflächen, zur Herstellung von Betonwürfeln, für umfangreiche und großflächige Betonagen und Betone mit erhöhtem chemischem Widerstand gegen aggressives Wasser



1301
Povazská cementárň, a.s.
ul. J. Kráľa, 018 63 Ladce
Jahr 2010
1301 - CPD - 0023
CEM II / B-S 32,5 R

	Maßeinheit	Sollwerte nach EN 197-1	Istwerte von PCLA a.s., Ladce
Erstarrungsbeginn	Minute	min. 75	251 ± 15
Druckfestigkeit	2 Tage N.mm ⁻²	min. 10	13,5 ± 1,3
	28 Tage N.mm ⁻²	min. 32,5 – max. 52,5	44,6 ± 1,3
Gehalt Cr (VI)	ppm	max. 2	0,0 ± 0,0
Spezifische Oberfläche	m ² .kg ⁻¹	nicht vorgeschrieben	373 ± 14



Lieferart lose – Silozüge, Eisenbahnwaggons Typ RAJ

palettiert – in Papiersäcken mit einem Gewicht von 25 kg
palettierten Zement liefern wir auch auf Paletten, die mit einer Schrumpffolie zur Lagerung unter anspruchsvollen Witterungsbedingungen überzogen sind

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

