



CEM II/A-S 52,5 R PREMIUM ZEMENT NEU

Portlandhüttenzement EN 197-1
Chromatarm gem. Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

CE-Kennzahl 2523-CPR-0203
Fremdüberwachung durch VÖZ-ZERT

Anwendungsbereich

Am schnellsten baut man mit dem neuen CEM II/A-S 52,5 R PREMIUM NEU Höchstwertzement. Dieser neue **um ca. 10 % CO₂-reduzierte** Zement erreicht eine besonders hohe Anfangsfestigkeit. Bereits nach 2 Tagen ist die Normfestigkeit von PREMIUM ZEMENT NEU höher als jene von Zementen der Festigkeitsklasse 32,5 nach 28 Tagen. Chromatreduziert.

Die Verwendung von PREMIUM ZEMENT NEU bringt also die kürzesten Schalfristen und ermöglicht damit den optimalsten Baufortschritt.

Der verdichtete frische Beton muss nach dem Einbau vor zu schnellem Austrocknen geschützt werden. Eine geeignete Nachbehandlung (z. B. Besprühen der Oberfläche mit Wasser, Abdecken oder längerer Verbleib in der abgedeckten Schalung) ist in den ersten 3 – 6 Tagen nötig.



Lieferform: Sack zu 25 kg, Palette mit 56 Säcken = 1400 kg, und lose
Lagerung: trocken, vor Feuchtigkeit geschützt
Haltbarkeit: trocken im Sack 5 Monate ab Abfülldatum; lose im Silo 1 Monat

Produktdaten nach EN 197-1		Richtwerte	NORM-Anforderungen
Erstarrungsbeginn	(EN 196-3) [min]	> 90	≥ 45
Druckfestigkeit 1 Tag		> 19	keine
Druckfestigkeit 2 Tage	(EN 196-1) [MPa]	> 32,5	≥ 30
Druckfestigkeit 28 Tage	(EN 196-1) [MPa]	> 58	≥ 52,5