

CEM II/A-LL 52,5 R

Produktgruppe Portlandkalk- steinzement	Festigkeitsklasse 52,5	Normbezug DIN EN 197-1	Herstellwerk Erwitte	Lieferform Siloware
--	---	---	---------------------------------------	--------------------------------------

Chemische Daten

Parameter	Einheit	Prüfwert	Normanforderung
SO ₃	M.-%	3,6	≤ 4,0
Cl	M.-%	0,07	≤ 0,10
Chrom(VI)-Gehalt	ppm	< 2,0	≤ 2,0
Kalksteingehalt	M.-%	9	6 - 20

Physikalische Daten

Parameter	Einheit	Prüfwert	Normanforderung
Spez. Oberfläche nach Blaine	cm ² /g	5.400	–
Raumbeständigkeit	mm	1,0	≤ 10
Wasseranspruch	M.-%	31,0	–
Erstarrungsbeginn	min	155	≥ 45

Druckfestigkeiten

Prüfalter	Einheit	Prüfwert	Normanforderung
2 Tage	MPa	45	≥ 30,0
28 Tage	MPa	68	≥ 52,5

Zertifikate/Nachweise: EPD-Zertifikat · KOMO · Leistungserklärung · Sicherheitsdatenblatt

Download: [Zertifikate und Nachweise online abrufen](#)

Hinweis: Angaben zum sicheren Umgang entnehmen Sie bitte den Sicherheitsdatenblättern. Die angegebenen Daten sind Durchschnittswerte zahlreicher Messungen und ohne Rechtsverbindlichkeit.

Chrom(VI)-Reduzierbarkeit: Siloware: 2 Monate.

Stand: 07/2026