

naturecem® 65 PKH 32,5 N

Produktgruppe Portland-Kalk- stein-Hüttenze- ment	Festigkeitsklasse 32,5	Normbezug Z-3.16-2243	Herstellwerk Erwitte	Lieferform Siloware
---	----------------------------------	---------------------------------	--------------------------------	-------------------------------

Chemische Daten

Parameter	Einheit	Prüfwert	Normanforderung
SO ₃	M.-%	2,4	≤ 3,5
Chrom(VI)-Gehalt	ppm	< 2,0	≤ 2,0
Hüttensandgehalt	M.-%	36	20 - 45
Kalksteingehalt	M.-%	36	20 - 37

Physikalische Daten

Parameter	Einheit	Prüfwert	Normanforderung
Spez. Oberfläche nach Blaine	cm ² /g	4.650	–
Raumbeständigkeit	mm	0,8	≤ 10
Wasseranspruch	M.-%	27,5	–
Erstarrungsbeginn	min	180	≥ 75

Druckfestigkeiten

Prüfalter	Einheit	Prüfwert	Normanforderung
7 Tage	MPa	30	≥ 16,0
28 Tage	MPa	48	32,5 – 52,5

Zertifikate/Nachweise: allgemeine bauaufsichtliche Zulassung · EPD-Zertifikat · 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; Sackware: 6 Monate (ab Abfülldatum).

Stand: 07/2026