

Produktinformation

CEM III/A 42,5 N-LH (na)

Werk Erwitte

Chemische Daten

		Prüfwert	Norm
SO ₃	M.-%	3,6	≤ 4,0
Cl	M.-%	0,06	≤ 0,10
Na ₂ O-Äquivalent	M.-%	0,62	≤ 1,1
Glühverlust	M.-%	1,2	≤ 5,0
Hüttensandgehalt	M.-%	61	36-65

Physikalische Daten

Rückstand 90 µm	M.-%	0,9	-
Spez. Oberfläche nach Blaine	cm ² /g	4400	-
Raumbeständigkeit	mm	0,3	≤ 10
Wasseranspruch	M.-%	29,0	-
Erstarren Beginn	min	215	≥ 60
Hydratationswärme	J/g	230	≤ 270

Druckfestigkeiten

2 Tage	MPa	14	≥ 10,0
28 Tage	MPa	56	42,5 - 62,5

Hinweise zum Umgang mit unseren Produkten entnehmen Sie bitte den Sicherheitsdatenblättern. Die in unseren Datenblättern und Druckschriften angegebenen Daten sind Durchschnittswerte zahlreicher Messungen ohne Rechtsverbindlichkeit.
Stand: 2025