

Produktinformation

CEM I 52,5 N-SR 3

Werk Erwitte

Chemische Daten

		Prüfwert	Norm
SO ₃	M.-%	2,5	≤ 4,0
Cl	M.-%	0,06	≤ 0,10
Glühverlust	M.-%	1,0	≤ 5,0
C3A	M.-%	0,3	≤ 3,0
Unlöslicher Rückstand	M.-%	0,1	≤ 5,0

Physikalische Daten

Rückstand 90 µm	M.-%	0,1	
Spez. Oberfläche nach Blaine	cm ² /g	3700	
Raumbeständigkeit	mm	1,2	≤ 10
Wasseranspruch	M.-%	29,0	
Erstarren Beginn	min	180	≥ 45

Druckfestigkeiten

2 Tage	MPa	32	≥ 20,0
28 Tage	MPa	60	≥ 52,5

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