

Produktinformation

CEM I 42,5 R

Chemische Daten

		Prüfwert	Norm
SO ₃	M.-%	2,9	≤ 4,0
Cl	M.-%	0,04	≤ 0,10
Na ₂ O-Äquivalent	M.-%	0,6	≤ 0,80
Glühverlust	M.-%	1,5	≤ 5,0

Physikalische Daten

Rückstand 90 µm	M.-%	1,1	
Spez. Oberfläche nach Blaine	cm ² /g	2900	
Raumbeständigkeit	mm	0,9	≤ 10
Wasseranspruch	M.-%	27	
Erstarren Beginn	min	184	≥ 60

Druckfestigkeiten

1 Tag	MPa		
2 Tage	MPa	25	≥ 20,0
7 Tage	MPa		
28 Tage	MPa	58	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 aus 2017 ohne Rechtsverbindlichkeit.
Stand: 2018