

# Produktinformation

## CEM I 42,5 R

### Chemische Daten

		Prüfwert	Norm
SO <sub>3</sub>	M.-%	2,9	≤ 4,0
Cl	M.-%	0,04	≤ 0,10
Glühverlust	M.-%	1,4	≤ 5,0

### Physikalische Daten

Rückstand 90 µm	M.-%	0,5	
Spez. Oberfläche nach Blaine	cm <sup>2</sup> /g	3000	
Raumbeständigkeit	mm	1,1	≤ 10
Wasseranspruch	M.-%	28	
Erstarren Beginn	min	180	≥ 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 2018 ohne Rechtsverbindlichkeit.  
Stand: 2019