

Produktinformation

CEM I 42,5 R

Werk Erwitte

Chemische Daten

		Prüfwert	Norm
SO ₃	M.-%	2,6	≤ 4,0
Cl	M.-%	0,05	≤ 0,10
Glühverlust	M.-%	2,3	≤ 5,0
Unlöslicher Rückstand	M.-%	0,4	≤ 5,0

Physikalische Daten

Rückstand 90 µm	M.-%	1,3	-
Spez. Oberfläche nach Blaine	cm ² /g	2850	-
Raumbeständigkeit	mm	1,0	≤ 10
Wasseranspruch	M.-%	27	-
Erstarren Beginn	min	180	≥ 60

Druckfestigkeiten

1 Tag	MPa	-	-
2 Tage	MPa	26	≥ 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 ohne Rechtsverbindlichkeit.
Stand: 02.2021