

Produktinformation

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

Chemische Daten

		Prüfwert	Norm
SO ₃	M.-%	3,1	≤ 4,0
Cl	M.-%	0,07	≤ 0,10
Na ₂ O-Äquivalent	M.-%	0,6	≤ 0,95
Glühverlust	M.-%	1,0	≤ 5,0
Unlöslicher Rückstand	M.-%	0,3	≤ 5,0
Hüttensand	M.-%	58	36-65

Physikalische Daten

Rückstand 90 µm	M.-%	0,1	
Spez. Oberfläche nach Blaine	cm ² /g	5000	
Raumbeständigkeit	mm	0,6	≤ 10
Wasseranspruch	M.-%	30	
Erstarren Beginn	min	210	≥ 60
Hydratationswärme	J/g	230	≤ 270

Druckfestigkeiten

1 Tag	MPa		
2 Tage	MPa	18	≥ 10,0
7 Tage	MPa		
28 Tage	MPa	58	42,5-62,5

Hinweise auf den Umgang mit unseren Produkten entnehmen Sie bitte den Sicherheitsdatenblättern. Die in unseren Datenblättern und Druckschriften angegebenen Daten sind Durchschnittswerte 2016 aus zahlreichen Messungen ohne Rechtsverbindlichkeit.
Stand: 2017