

Produktinformation

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

Chemische Daten

		Prüfwert	Norm
SO ₃	M.-%	3,8	≤ 4,0
Cl	M.-%	0,06	≤ 0,10
Na ₂ O-Äquivalent	M.-%	0,59	≤ 2,0
Glühverlust	M.-%	1,1	≤ 5,0

Physikalische Daten

Rückstand 90 µm	M.-%	0,5	
Spez. Oberfläche nach Blaine	cm ² /g	4200	
Raumbeständigkeit	mm	0,5	≤ 10
Wasseranspruch	M.-%	29	
Erstarren Beginn	min	230	≥ 60
Hydratationswärme	J/g	242	≤ 270
Weißgehalt nach Lange	%	70,7	

Druckfestigkeiten

1 Tag	MPa		
2 Tage	MPa	13	≥ 10,0
7 Tage	MPa		
28 Tage	MPa	55	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: 06.2020