

# Produktinformation

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

### Chemische Daten

		Prüfwert	Norm
SO <sub>3</sub>	M.-%	3,1	≤ 4,0
Cl	M.-%	0,05	≤ 0,10
Na <sub>2</sub> O-Äquivalent	M.-%	0,6	≤ 2,0
Glühverlust	M.-%	1,0	≤ 5,0
Unlöslicher Rückstand	M.-%	0,3	≤ 5,0
Hüttensand	M.-%	68	66-80

### Physikalische Daten

Rückstand 90 µm	M.-%	0,1	
Spez. Oberfläche nach Blaine	cm <sup>2</sup> /g	5500	
Raumbeständigkeit	mm	0,6	≤ 10
Wasseranspruch	M.-%	31	
Erstarren Beginn	min	239	≥ 60
Hydratationswärme	J/g	243	≤ 270

### Druckfestigkeiten

1 Tag	MPa		
2 Tage	MPa	14	≥ 10,0
7 Tage	MPa		
28 Tage	MPa	56	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