

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

Werk Duisburg

Chemische Daten			
		Prüfwert	Norm
SO ₃	M%	3,4	≤ 4,0
CI	M%	0,07	≤ 0,10
Na₂O-Äquivalent	M%	0,61	≤ 2 , 0
Glühverlust	M%	0,8	≤ 5,0
Hüttensandgehalt	M%	67	66-80
Physikalische Daten			
Rückstand 90 µm	M%	0,3	-
Spez. Oberfläche nach Blaine	cm²/g	5300	-
Raumbeständigkeit	mm	0,5	≤ 10
Wasseranspruch	M%	31,0	-
Erstarren Beginn	min	220	≥ 60
Hydratationswärme	J/g	235	≤ 270
Druckfestigkeiten			
2 Tago	MPa	13	> 10.0
2 Tage			≥ 10,0
28 Tage	MPa	56	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: 2025