



Dyckerhoff HOZ Normal

Hochofenzement EN 197-1 - CEM III/A 32,5 N-LH (na)

Daten gemäß EN 196

	typische Werte		Anforderung aus EN 197-1 / DIN 1164-10
Mechanische Daten:			
Druckfestigkeit 7 Tage [MPa]	29	≥	16,0
Druckfestigkeit 28 Tage [MPa]	49		32,5 - 52,5
Physikalische Daten:			
Wasseranspruch zur Normsteife [%]	30		
Erstarrungsbeginn [min]	265	≥	75
Raubeständigkeit [mm]	1	≤	10
Hydratationswärme [J/g]	238	≤	270
Chemische Daten:			
Glühverlust [%]	2,6	≤	5,0
Unlöslicher Rückstand [%]	1,1	≤	5,0
Sulfatgehalt (SO ₃) [%]	3,3	≤	3,5
Na ₂ O-Äquivalent [%]	0,73	≤	0,95

CEM III/A 32,5 N-LH (na) wird gemäß EN 197-1 hergestellt und güteüberwacht
Zertifikat der Leistungsbeständigkeit: Nr. 0840-CPR-1210-360190-17

Dyckerhoff GmbH, Werk Amöneburg
Biebricher Straße 74
65203 Amöneburg
Tel.:(0611) 676-2442

Datum: 01.06.2021
Michael Groschopf