



Dyckerhoff HOZ Doppel

Hochofenzement EN 197-1 - CEM III/A 42,5 N (na)

Daten gemäß EN 196

	typische Werte		Anforderung aus EN 197-1/DIN 1164-10
Mechanische Daten:			
Druckfestigkeit 2 Tage [MPa]	20	≥	10,0
Druckfestigkeit 28 Tage [MPa]	57		42,5 - 62,5
Physikalische Daten:			
Wasseranspruch zur Normsteife [%]	29		
Erstarrungsbeginn [min]	190	≥	60
Raumbeständigkeit [mm]	1	≤	10
Chemische Daten:			
Glühverlust [%]	2,3	≤	5,0
Unlöslicher Rückstand [%]	0,8	≤	5,0
Sulfatgehalt (SO ₃) [%]	2,9	≤	4,0
Na ₂ O-Äquivalent [%]	0,8	≤	0,95

CEM III/A 42,5 N (na) wird gemäß EN 197-1 hergestellt und güteüberwacht.

Zertifikat der Leistungsbeständigkeit: 0840-CPR-1280-340175-17

KOMO Produktzertifikat: 1142-1062-23.1

BENOR Konformitätszertifikat: 19/16/178

Dyckerhoff GmbH, Werk Neuss
Königsberger Str. 35
41460 Neuss
Tel.: (02631) 808-228

Datum: 05.02.2026
Gregor Gündisch