



Dyckerhoff Variodur 50

Hochofenzement EN 197-1 - CEM III/A 52,5N SR/NA

Daten gemäß EN 196

	typische Werte		Anforderung aus EN 197-1/DIN 1164-10
Mechanische Daten:			
Druckfestigkeit 2 Tage [MPa]	28	≥	20,0
Druckfestigkeit 28 Tage [MPa]	79	≥	52,5
Physikalische Daten:			
Wasseranspruch zur Normsteife [%]	34		
Erstarrungsbeginn [min]	227	≥	45
Raumbeständigkeit [mm]	0	≤	10
Chemische Daten:			
Glühverlust [%]	1,5	≤	5,0
Unlöslicher Rückstand [%]	1,0	≤	5,0
Sulfatgehalt (SO ₃) [%]	1,9	≤	4,0
Na ₂ O-Äquivalent [%]	0,7	≤	1,10

CEM III/A 52,5 N wird gemäß DIBt Zulassung Nr. Z-3.11-2168 hergestellt und güteüberwacht.
Zertifikat der Leistungsbeständigkeit: 0840-CPR-1290-320175-17
KOMO Produktzertifikat: 1166-16-1091

Dyckerhoff GmbH, Werksgruppe West
Postfach 14 43
D-56504 Neuwied
Telefon: +49 (0)2631/808-228

Datum: 25.11.2024
Gregor Gündisch