



Dyckerhoff Aquadur Doppel

Hochofenzement EN 197-1 - CEM III/B 42,5 N-LH/SR (na)

Daten gemäß EN 196

	typische Werte		Anforderung aus EN 197-1/DIN 1164-10
Mechanische Daten:			
Druckfestigkeit 2 Tage [MPa]	13	≥	10,0
Druckfestigkeit 28 Tage [MPa]	58		42,5 - 62,5
Physikalische Daten:			
Wasseranspruch zur Normsteife [%]	30		
Erstarrungsbeginn [min]	199	≥	60
Raumbeständigkeit [mm]	1	≤	10
Hydratationswärme [J/g]	240	≤	270
Chemische Daten:			
Glühverlust [%]	1,4	≤	5,0
Unlöslicher Rückstand [%]	0,6	≤	5,0
Sulfatgehalt (SO ₃) [%]	2,1	≤	4,0
Na ₂ O-Äquivalent [%]	0,9	≤	2,00

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

Zertifikat der Leistungsbeständigkeit: 0840-CPR-1280-340295-17

KOMO Produktzertifikat: 1142-1069-23.1

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

Datum: 01.06.2023
Michael Groschopf