



# Dyckerhoff Aquadur Normal NA

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

Daten gemäß EN 196

	typische Werte	Anforderung aus EN 197-1
<b>Mechanische Daten:</b>		
Druckfestigkeit 7 Tage [MPa]	22	≥ 16,0
Druckfestigkeit 28 Tage [MPa]	45	≥ 32,5 / ≤ 52,5
<b>Physikalische Daten:</b>		
Wasseranspruch zur Normsteife [%]	30	
Erstarrungsbeginn [min]	224	≥ 75
Raumbeständigkeit [mm]	1	≤ 10
Hydratationswärme [J/g]	212	≤ 270
<b>Chemische Daten:</b>		
Glühverlust [%]	1,9	≤ 5,0
Unlöslicher Rückstand [%]	1,5	≤ 5,0
Sulfatgehalt (SO <sub>3</sub> ) [%]	1,2	≤ 4,0
Na <sub>2</sub> O-Äquivalent [%]	0,7	≤ 2,0

CEM III/B 32,5 N-LH/SR (na) wird gemäß EN 197-1 hergestellt und güteüberwacht.

Zertifikat der Leistungsbeständigkeit: 0840-CPR-1270-360295-17

Product Certificate: 1270-360295-17