



# Dyckerhoff Comfort Doppel

## Portlandhüttenzement EN 197-1 - CEM II/A-S 42,5 R

Daten gemäß EN 196

	typische Werte		Anforderung aus EN 197-1/DIN 1164-10
<b>Mechanische Daten:</b>			
Druckfestigkeit 1 Tag [MPa]	20		
Druckfestigkeit 2 Tage [MPa]	33	≥	20,0
Druckfestigkeit 28 Tage [MPa]	58		42,5 - 62,5
<b>Physikalische Daten:</b>			
Wasseranspruch zur Normsteife [%]	30		
Erstarrungsbeginn [min]	155	≥	60
Raumbeständigkeit [mm]	1	≤	10
<b>Chemische Daten:</b>			
Sulfatgehalt (SO <sub>3</sub> ) [%]	3,5	≤	4,0

Dieser Zement wird gemäß EN 197-1 hergestellt und güteüberwacht  
Zertifikat der Leistungsbeständigkeit: 0840-CPR-5410-231100-01

Dyckerhoff GmbH, Werk Deuna  
Industriestr. 7  
D-37355 Niederorschel  
Telefon: +49 (0)36076 8 2200

Datum: 10.01.2023  
gez. S. Stolze  
Qualitätsbeauftragter