



## Dyckerhoff PZ Dreifach N (db) Portlandzement EN 197-1 - CEM I 52,5 N (db)

Daten gemäß EN 196

	typische Werte		Anforderung aus EN 197-1
<b>Mechanische Daten:</b>			
Druckfestigkeit 1 Tag [Mpa]	33		
Druckfestigkeit 28 Tage [Mpa]	74	≥	52,5
<b>Physikalische Daten:</b>			
Wasseranspruch zur Normsteife [%]	30		
Erstarrungsbeginn [min]	128	≥	45
Raumbeständigkeit [mm]	1	≤	10
<b>Chemische Daten:</b>			
Glühverlust [%]	2,9	≤	5,0
Unlöslicher Rückstand [%]	1,7	≤	5,0
Sulfatgehalt (SO <sub>3</sub> ) [%]	2,8	≤	4,0

CEM I 52,5 N (db) wird gemäß EN 197-1 hergestellt und güteüberwacht.

Zertifikat der Leistungsbeständigkeit: 0840-CPR-1240-120006-15

KOMO Certificate: 1139-2012-23.1

Dyckerhoff GmbH, Werk Lengerich  
Postfach 1240 / 1260  
D-49525 Lengerich  
Telefon: +49 (0)5481 / 31-0

Datum: 02.02.2026  
Dr. Böttcher (Qualitätsbeauftragter)