



## Dyckerhoff M-Doppel

### Portlandkompositzement EN 197-1 - CEM II/B-M (S-LL) 42,5 R

Daten gemäß EN 196

	typische Werte	Anforderung aus EN 197-1
<b>Mechanische Daten:</b>		
Druckfestigkeit 2 Tage [MPa]	30	≥ 20,0
Druckfestigkeit 28 Tage [MPa]	59	≥ 42,5 / ≤ 62,5
<b>Physikalische Daten:</b>		
Wasseranspruch zur Normsteife [%]	30	
Erstarrungsbeginn [min]	142	≥ 60
Raumbeständigkeit [mm]	1	≤ 10
<b>Chemische Daten:</b>		
Glühverlust [%]	4,3	
Unlöslicher Rückstand [%]	2	
Sulfatgehalt (SO <sub>3</sub> ) [%]	3,1	≤ 4,0

CEM II/B-M (S-LL) 42,5 R wird gemäß EN 197-1 hergestellt und güteüberwacht.  
Für diesen Zement liegt die DIBt-Zulassung Nr. Z-3.17-1877 vor.

Zertifikat der Leistungsbeständigkeit: 0840-CPR-1270-239210-05

Product Certificat: 1270-239260-20

KOMO Certificate: 1140-1077-23

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

Datum: 02.02.2026  
Dr. Böttcher (Qualitätsbeauftragter)