



Dyckerhoff Weiss DW

Portlandzement EN 197-1 - CEM I 42,5 R (dw)

Daten gemäß EN 196

	typische Werte		Anforderung aus EN 197-1
Mechanische Daten:			
Druckfestigkeit 2 Tage [MPa]	30	≥	20,0
Druckfestigkeit 28 Tage [MPa]	57		42,5 - 62,5
Physikalische Daten:			
Wasseranspruch zur Normsteife [%]	29		
Erstarrungsbeginn [min]	207	≥	60
Raumbeständigkeit [mm]	1	≤	10
Chemische Daten:			
Glühverlust [%]	3,3	≤	5
Unlöslicher Rückstand [%]	0,4	≤	5
Sulfatgehalt (SO ₃) [%]	3,0	≤	4,0

CEM I 42,5 R (dw) wird gemäß EN 197-1 hergestellt und güteüberwacht.

Zertifikat der Leistungsbeständigkeit: 0840-CPR-1210-130009-01

KOMO Produktzertifikat: 1138-1017-23.1

NF Zertifikat: 92.35 vom 16.12.2024

Dyckerhoff GmbH, Werk Amöneburg
Biebricher Straße 74
65203 Amöneburg
Tel.:(0611) 676-2442

Datum: 31.01.2025
Gregor Guendisch