



Dyckerhoff PZ Dreifach

Portlandzement EN 197-1 - CEM I 52,5 R

Daten gemäß EN 196

	typische Werte	Anforderung aus EN 197-1
Mechanische Daten:		
Druckfestigkeit 2 Tage [MPa]	45	≥ 30,0
Druckfestigkeit 28 Tage [MPa]	69	≥ 52,5
Physikalische Daten:		
Wasseranspruch zur Normsteife [%]	30	
Erstarrungsbeginn [min]	133	≥ 45
Raumbeständigkeit [mm]	1	≤ 10
Chemische Daten:		
Glühverlust [%]	2,9	≤ 5,0
Unlöslicher Rückstand [%]	0,7	≤ 5,0
Sulfatgehalt (SO ₃) [%]	3,5	≤ 4,0

CEM I 52,5 R wird gemäß EN 197-1 hergestellt und güteüberwacht.

Zertifikat der Leistungsbeständigkeit: 0840-CPR-1270-110000-01

KOMO Certificate: 1140-16-1022