



Dyckerhoff PZ Dreifach R

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

gegevens conform EN 196

	typisch waarden	eisen conform EN 197-1
mechanische gegevens:		
druksterkte 1 dag [MPa]	33	
druksterkte 28 dagen [MPa]	74	≥ 52,5
fysieke gegevens:		
waterbehoefte [%]	30	
begin binding [min]	123	≥ 45
vormhoudendheid (expansi) [mm]	1	≤ 10
chemische gegevens:		
gloeiverlies [%]	3,1	≤ 5,0
waarvan onoplosbaar [%]	1,6	≤ 5,0
sulfaat-gehalte (SO ₃) [%]	3,4	≤ 4,0

CEM I 52,5 R wordt geproduceerd, getest en gecertificeerd conform EN 197-1.

certificate of consistency of performance: 0840-CPR-1240-110000-01

KOMO Certificate: 1139-1022-23.1

BENOR: Reg.-Nr. 23/14/174

Dancert Certificate no. B254-1

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

Datum: 07.02.2024
Dr. Böttcher (Qualitätsbeauftragter)