



Dyckerhoff PZ Dreifach

Portland Cement EN 197-1 - CEM I 52,5 R

gegevens conform EN 196

	typisch waarden	eisen conform EN 197-1
mechanische gegevens:		
druksterkte 2 dagen [MPa]	45	≥ 30,0
druksterkte 28 dagen [MPa]	71	≥ 52,5
fysieke gegevens:		
waterbehoefte [%]	31	
begin binding [min]	130	≥ 45
vormhoudendheid (expansi) [mm]	1	≤ 10
chemische gegevens:		
gloeiverlies [%]	2,7	≤ 5,0
waarvan onoplosbaar [%]	0,9	≤ 5,0
sulfaat-gehalte (SO ₃) [%]	3,5	≤ 4,0

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

Certificate of consistency of performance: 0840-CPR-1270-110000-01

KOMO Certificate: 1140-16-1022