

**Dyckerhoff PKZ Doppel N****Portland Kalksteen Cement EN 197-1 - CEM II/A-LL 52,5 N**

periode: 01.01.2023 tot 01.01.2024

gegevens conform EN 196

	typisch waarden	eisen conform EN 197-1
mechanische gegevens:		
druksterkte 2 dagen [MPa]	33	≥ 20,0
druksterkte 28 dagen [MPa]	61	≥ 52,5
fysieke gegevens:		
waterbehoefte [%]	29	
begin binding [min]	130	≥ 45
vormhoudendheid (expansi) [mm]	1	≤ 10
chemische gegevens:		
gloeiverlies [%]	5,5	
waarvan onoplosbaar [%]	3	
sulfaat-gehalte (SO ₃) [%]	3,3	≤ 4,0

CEM II/A-LL 52,5 N wordt geproduceerd, getest en gecertificeerd conform EN 197-1.

Certificate of consistency of performance: 0840-CPR-1270-226100-23