



## Dyckerhoff PZ Doppel N (sd) Portland Cement EN 197-1 - CEM I 42,5 N

gegevens conform EN 196

	typisch waarden	eisen conform EN 197-1
<b>mechanische gegevens:</b>		
druksterkte 2 dagen [MPa]	25	≥ 10,0
druksterkte 28 dagen [MPa]	54	≥ 42,5
<b>fysieke gegevens:</b>		
waterbehoefte [%]	27	
begin binding [min]	169	≥ 60
vormhoudendheid (expansi) [mm]	1	≤ 10
<b>chemische gegevens:</b>		
gloeiverlies [%]	3,4	≤ 5,0
waarvan onoplosbaar [%]	0,8	≤ 5,0
sulfaat-gehalte (SO <sub>3</sub> ) [%]	3,3	≤ 3,5
Na <sub>2</sub> O-equivalent [%]	0,7	≤ 0,8

CEM I 42,5 N wordt geproduceerd, getest en gecertificeerd conform EN 197-1.  
CEM I 42,5 N voldoet aan de eisen zoals gesteld in TL BETON -STB 07.

Certificate of consistency of performance: 0840-CPR-1270-140000-10  
KOMO Certificate: 1140-16-1011