

Ydeevnedeklaration

Nr. 9806/04-02-DoP

1. Varetypens unikke identifikationskode:		
RAPID® AALBORG CEMENT - Portlandcement EN 197-1:2011 - CEM I 52,5 N		
2. Tilsigtet anvendelse:		
Fremstilling af beton og mørtel og andre blandinger til byggeformål samt til fremstilling af byggevarer		
3. Fabrikant:		
Aalborg Portland A/S, Rørdalsvej 44, 9220 Aalborg, Danmark		
4. Bemyndiget repræsentant:		
Ikke relevant		
5. Systemerne for vurdering og kontrol af konstansen af byggevarens ydeevne (AVCP):		
System 1+		
6. Harmoniseret standard:		
EN 197-1:2011		
Notificeret organ Bureau Veritas Certification – identifikationsnummer 0615		
7. Deklareret ydeevne:		
Egenskaber	Ydeevne	Harmoniseret standard
Hovedbestanddele og sammensætning	Portlandcement klinker: 95-100 % Andre bestanddele: 0-5 %	EN 197-1:2011
Trykstyrke: 2 døgn	≥ 20,0 MPa	
28 døgn	≥ 52,5 MPa	
Begyndende afbindingstid	≥ 45 min.	
Uopløselig rest	≤ 5,0 %	
Glødetab	≤ 5,0 %	
Volumenbestandighed - Ekspansion	≤ 10 mm	
- SO ₃ indhold	≤ 4,0 %	
Chlorid indhold	≤ 0,10 %	

8. Ydeevnen for den vare, der er anført ovenfor, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne. Denne ydeevnedeklaration er udarbejdet i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 på eneansvar af den fabrikant, der er anført ovenfor.

Aalborg, 8. december 2017

Underskrevet for og på vegne af producenten af:


 Postboks 165
 9100 Aalborg
 Aalborg Portland A/S

Henriette Charlotte Nikolaisen, Manager Environment, Energy and QMS

