

Ydeevnedeklaration

Nr. 9806/09-01-DoP

1. Varetypens unikke identifikationskode:		
GRÅ 42,5 – Portlandkalkstenscement EN 197-1:2011 - CEM II/A-LL 42,5 R		
2. Tilsigtede 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: 80 – 94 % Kalksten 6-20 % Andre bestanddele: 0-5 %	EN 197-1:2011
Trykstyrke: 2 døgn 28 døgn	≥ 20,0 MPa ≥ 42,5 MPa; ≤ 62,5 MPa	
Begyndende afbindingstid	≥ 60 min.	
Volumenbestandighed - Ekspansion - SO ₃ indhold	≤ 10 mm ≤ 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:


 Henriette Charlotte Nikolajsen, Manager Environment, Energy and QMS
 Aalborg Portland A/S
 Postboks 165
 9100 Aalborg

