aalborgportland
CEMENTIR HOLDING

Ydeevnedeklaration

Nr. 9806/09-12-DoP

1. Varetypens unikke identifikationskode:

CEM II/A-LL 42,5 R

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: 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, 30. januar 2024

Underskrevet for og på vegne af producenten af:

Gerd Bredkjæ

Gerd Bredkjær, HSE Manager
Aalborg Portland A/S

Aalborg Portland
Rørdalsvej 44
Postbox 165
9100 Aalborg - Tlf. 98 16 77 7-

