

## Ydeevnedeklaration

Nr. 9806/09-05-DoP

<b>1. Varetypens unikke identifikationskode:</b>		
CEM II/A-LL 42,5 R		
<b>2. Tilsigtet anvendelse:</b>		
Fremstilling af beton og mørtel og andre blandinger til byggeformål samt til fremstilling af byggevarer		
<b>3. Fabrikant:</b>		
Aalborg Portland A/S, Rørdalsvej 44, 9220 Aalborg, Danmark		
<b>4. Bemyndiget repræsentant:</b>		
Ikke relevant		
<b>5. Systemerne for vurdering og kontrol af konstansen af byggevarens ydeevne (AVCP):</b>		
System 1+		
<b>6. Harmoniseret standard:</b>		
EN 197-1:2011		
Notificeret organ Bureau Veritas Certification – identifikationsnummer 0615		
<b>7. Deklareret ydeevne:</b>		
<b>Egenskaber</b>	<b>Ydeevne</b>	<b>Harmoniseret standard</b>
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 <sub>3</sub> 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, 4. september 2023**

Underskrevet for og på vegne af producenten af:

*Gerd Bredkjær*

Gerd Bredkjær, HSE Manager  
Aalborg Portland A/S

**Aalborg Portland**

Rørdalsvej 44  
Postbox 165

9100 Aalborg - Tlf. 98 16 77 77

