

Ydeevnedeklaration

No. 9806/10-DoP

1. Varetypens unikke identifikationskode:		
CEM II/B-M (Q-LL) 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 konstanten 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: 65-79 % Calcineret naturlig puzzolan og kalksten: 21-35 % Andre bestanddele: 0-5 %	EN 197-1:2011
Trykstyrke: 2 dage	≥ 20,0 MPa	
28 dage	≥ 52,5 MPa	
Begyndende afbindingstid	≥ 45 min.	
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, 5. september 2023

Underskrevet for og på vegne af producenten af:

Gerd Bredkjær

Gerd Bredkjær, HSE Manager
Aalborg Portland A/S

Aalborg Portland

Postbox 165
9100 Aalborg

