

Suoritustasoilmoitus

Nro 9806/01-DoP

1. Tuotetyypin yksilöllinen tunnuskoodi:		
CEM I 52,5 R - SR5		
2. Käyttötarkoitus/-tarkoitukset:		
Betonin, muurauslaastin, saumauslaastin ja muiden seosten valmistelu rakentamiseen ja rakennustuotteiden valmistukseen		
3. Valmistaja:		
Aalborg Portland A/S, Rørdalsvej 44, 9220 Aalborg, Tanska		
4. Valtuutettu edustaja:		
Ei tarpeen		
5. AVCP-järjestelmä(t):		
Järjestelmä 1+		
6. Harmonisoitu standardi:		
EN 197-1:2011		
Bureau Veritas Certification – tunnistenumero 0615		
7. Ilmoitettu suoritustaso:		
Oleelliset ominaisuudet	Suoritustaso	Harmonisoidut tekniset erittelyt
Pääainesosat ja koostumus	Portlandsementtiklinkkeri 95–100 % Vähäiset lisäainesosat 0–5 %	EN 197-1:2011
Puristuslujuus: 2 päivää	≥ 30,0 MPa	
28 päivää	≥ 52,5 MPa	
Alkusetoutumisaika	≥ 45 min	
Liukenemattomia jäämiä	≤ 5,0 %	
Hehketushäviö	≤ 5,0 %	
Tilavuudenpysyvyys		
- Laajeneminen	≤ 10 mm	
- SO ₃ -pitoisuus	≤ 3,5 %	
C ₃ A	≤ 5 %	
Kloridipitoisuus	≤ 0,10 %	

8. Edellä yksilöidyn tuotteen suoritustaso on ilmoitettujen suoritustasojen joukon mukainen. Tämä suoritustasoilmoitus on asetuksen (EU) N:o 305/2011 mukaisesti annettu edellä ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Aalborg, 4. syyskuuta 2023

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:



Gerd Bredkjær, HSE Manager
Aalborg Portland A/S

Aalborg Portland

Postbox 165
9100 Aalborg

