

## Yteevnedeklarasjon

Nr. 9810/FA-DoP

| <b>1. Varetypens unike identifikasjonskode:</b>                                                |                          |                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|----------------------|
| Flyveaske Glødetap Kategori: A, Finhet Kategori: N                                             |                          |                      |
| <b>2. Tiltenkt anvendelse:</b>                                                                 |                          |                      |
| Til bruk i betong, mørtel og fugemasse.                                                        |                          |                      |
| <b>3. Fabrikant:</b>                                                                           |                          |                      |
| Aalborg Portland A/S, Rørdalsvej 44, 9220 Aalborg, Danmark                                     |                          |                      |
| <b>4. Autorisert representant</b>                                                              |                          |                      |
| Ikke relevant                                                                                  |                          |                      |
| <b>5. System for vurdering og verifikasjon av byggevarens yteevne (AVCP):</b>                  |                          |                      |
| System 1+                                                                                      |                          |                      |
| <b>6. Harmonisert standard:</b>                                                                |                          |                      |
| EN 450-1:2012<br>Sertifiseringsorgan Bureau Veritas Certification – identifikasjonsnummer 0615 |                          |                      |
| <b>7. Deklarert yteevne:</b>                                                                   |                          |                      |
| Egenskaper                                                                                     | Yteevne                  | Harmonisert standard |
| Glødetap                                                                                       | ≤ 5,0 %                  | EN 450-1:2012        |
| Finhet                                                                                         | ≤ 40 %                   |                      |
| Kloridinnhold                                                                                  | ≤ 0,10 %                 |                      |
| Sulfatinnhold                                                                                  | ≤ 3,0 %                  |                      |
| Partikkeldensitet                                                                              | 2300 kg/m <sup>3</sup>   |                      |
| Fri CaO                                                                                        | Bestått                  |                      |
| Reaktiv CaO                                                                                    | Bestått                  |                      |
| Reaktiv silisiumdioksid                                                                        | Bestått                  |                      |
| SiO <sub>2</sub> +Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> +Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>               | Bestått                  |                      |
| Totalinnhold av alkalimetaller                                                                 | Bestått                  |                      |
| Magnesiumoksidinnhold                                                                          | Bestått                  |                      |
| Totalt fosfatinnhold                                                                           | Bestått                  |                      |
| Volumbestandighet                                                                              | Bestått                  |                      |
| Begynnende bindetid                                                                            | Bestått                  |                      |
| Vannbehov                                                                                      | Bestått                  |                      |
| Oppløselig fosfat                                                                              | Bestått                  |                      |
| AAktivitetsindeks                                                                              | 28D ≥ 75 %<br>90D ≥ 85 % |                      |

8. Yteevnen for varen identifisert ovenfor, er i overensstemmelse med den deklarte yteevne.

Yteevnedeklarasjonen er utarbeidet i overensstemmelse med forskrift (EU) nr. 305/2011 på eneansvar av fabrikanten anført ovenfor.

Aalborg, 11. marts 2025

Underskrevet for og på vegne av produsenten av:

**Aalborg Portland**

Rørdalsvej 44

Postbox 165

9100 Aalborg - Tlf. 98 16 77 77

*Gerd Bredkjær*

Gerd Bredkjær, HSE Manager  
Aalborg Portland A/S

