

### PRODUKTBLAD FÖR FLYGASKA SOM TILLSATSMATERIAL I BETONG OCH ASFALT

1. Produktnamn:	Swecem PFA		
2. Identifikationskod	Flygaska för betong enligt EN-450-1 EmiFlyveAske		
3. Användningsområde:	Tillsatsmaterial för betong, i överstämmande med EN-206, tillsatsmaterial för puts och bruk samt som vidhäftningsmedel i asfalt.		
4. Tillverkare:	Emineral a/s, Nefovej 50, DK-9310 Vodskov	5. Leverantör:	Swecem AB Box 1291, SE-262 24 Ängelholm Epost: <a href="mailto:info@swecem.com">info@swecem.com</a>
6. Information:	<a href="http://www.swecem.se">www.swecem.se</a>	7. Försäljning:	Helena Eriksson +46 (0) 733 83 76 82 <a href="mailto:helena.eriksson@swecem.com">helena.eriksson@swecem.com</a>

Det anmälda produktcertifieringsorganet Bureau Veritas Certification Danmark 0615 har förberett det intyg om kontinuitet för produktens prestanda baserad på bestämning av produkttypen på grundval av typprovning (inkl. stickprov), den första inspektionen av tillverkningsanläggningen och tillverkningskontrollen i fabrik, den fortlöpande övervakning, bedömning och utvärdering av tillverkningskontrollen och revisionsprovning av stickprov som tagits innan produkten släpps ut på marknaden.

#### 8. Deklarerad prestanda

Egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Organiskt material/Rester av kolmaterial (Kategori A) <sup>(1)</sup>	< 5,0 (7,0)	EN 450-1:2012
Klorid (Cl <sup>-</sup> )	< 0,02 (0,02)	
Svavelsyreanhydrid (SO <sub>3</sub> )	≤ 3,0 (3,5)	
Fri kalciumoxid (Fri CaO)	≤ 1,5 (1,6)	
Reaktiv kalciumoxid (Reakt CaO)	≤ 10,0 (11,0)	
Finhet	≤ 40 (45)	
Deklarerat värde <sup>(2)</sup>	± 10 % punkter	
Volymbeständighet	≤ 10 (10,0) mm	
Partikeldensitet	2 300 kg/m <sup>3</sup> ± 200 (± 225) kg/m <sup>3</sup>	
Aktivitetsindex	28 dygn ≥ 75 (70) % 90 dygn ≥ 85 (80) %	
Reaktiv siliciumdioxid (Reakt SiO <sub>2</sub> )	≥ 25	

#### Anmärkningar:

<sup>(1)</sup> Bestäms med direkt mätning med LECO eller ELTRA utrustning. <sup>(2)</sup> Värden delas ut på begäran

Ingen information i enlighet med artikel 31 REACH är nödvändig. Produkten är registrerad och har inga farliga egenskaper enligt CLP.

Identifikationskoden av produkten överensstämmer med den deklarerade prestandan under punkt 8.

Tillverkaren identifierad i punkt 4 ansvarar för innehållet i detta produktblad.

EN 450-2 Kap. 9

BUREAU VERITAS  
Certification Denmark A/S

Cert. no. 9789.1



0615  
05

0615-CPR-9808  
EN 450-1:2012  
Flyveaske til betonformål  
Finhed kategori: N – Se deklaration  
Glødetab kategori: A  
Partikeldensitet: Se deklaration  
Farligt indhold: Ingen, DK

#### Swecem AB

**Postadress**  
Box 1291  
262 24 Ängelholm

**Bulkterminal**  
Industry Park of Sweden  
Industrigatan 70  
252 32 Helsingborg

**Telefon**  
031-998100

**Org nr** 556919-5760  
**Säte** Helsingborg

**Bankgiro** 657-3471  
**Plusgiro** 3 41 53-7