

YDEEVNEDEKLARATION

Gyldighedsdato 01.12.2023

Nr. 0615-CPR-9522/09

1. Byggevareretype: Filler fra flyveaske og biomasse forbrænding
2. Byggevarereidentifikation: **EmiFiller**
3. Byggevarens tilsigtede anvendelse: Betonproduktion
4. Fabrikantens navn og adresse: Emineral a/s, Klippehagevej 22, 7000 Fredericia
5. Navn og adresse på den bemyndigede repræsentant: Ikke relevant
6. Systemerne for vurdering og kontrol af byggevarens ydeevne: System 2+
7. Deklareret ydeevne

 0615 16
0615-CPR-9522 Emineral a/s Klippehagevej 22, 7000 Fredericia
EN 12620 Tilslag til beton, eksponeringsklasse X0, XC1
Se ydeevnedeklaration på www.emineral.dk

Væsentlige egenskaber	Ydeevne	Typiske værdier
Sigtstørrelse 2,0 mm	100 % gennemfald	
Sigtstørrelse 0,125 mm	85 % til 100 % gennemfald	1)
Sigtstørrelse 0,063 mm	70 % til 100 % gennemfald	1)
Finstofindhold	NPD	NPD
Partikel densitet	2400 kg/m ³	+/-200 kg/m ³
Vandabsorption	NPD	NPD
Klorid (vandopløseligt)	NPD	NPD
Vandopløselige alkalier	NPD	NPD
Syreopløselig sulfat	NPD	NPD
Total S	< 1,0 %	0,5 – 1 %
Bestanddele der påvirker betons afbinding og hærkning	NPD	NPD
Volumenstabilitet	NPD	NPD
Indholdsstoffer som har effekt på volumenstabiliteten af luftkølet slagge	NPD	NPD
Frigivelse af farlige indholdsstoffer	NPD	NPD
Frost/tø modstand til grove tilslag	NPD	NPD

⁽¹⁾ Deklareret værdi for disse egenskaber kan variere, værdier oplyses ved henvendelse til [Emineral a/s](http://www.emineral.dk)

Andre egenskaber	Ydeevne	Typiske værdier
Restkulstof	< 6 %	2 – 5 %
SO ₃	< 3 %	1 – 2 %
Klorid	< 0,2 %	0,1 – 0,2 %
Ækv. alkali	< 8 %	4-7 %
Finstofkvalitet	NPD	NPD

8. Ydeevnen for den byggevare, der er anført i punkt 1 og 2, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne i punkt 7.

Denne ydeevnedeklaration udstedes på eneansvar af fabrikant i punkt 4.

Underskrevet for og på vegne af producenten af:



Birgitte Primdal Dam
Kvalitetsansvarlig

