

SUORITUSTASOILMOITUS  
No. DOP-FI-415/2021

1. Tuotetyypin yksilöllinen tunnistus:

**SemAir 102**

2. Tyyppi-, erä- tai sarjanumero tai muu merkintä, jonka ansiosta rakennustuotteet voidaan tunnistaa, kuten 11 artiklan 4 kohdassa edellytetään:

**SemAir 102 (eränumero / valmistuspäivämäärä)**

3. Valmistajan ilmoittama harmonisoidun tuotestandardin mukainen käyttötarkoitus:

**Huokostava betonin lisäaine – EN 934-2:T5**

4. Valmistajan nimi, rekisteröity kaupp nimi tai tavaramerkki sekä yhteystiedot, kuten 11 artiklan 5 kohdassa edellytetään:

**SemAir 102**

**Semtu Oy**

PL 124 (Martinkyläntie 586)

04201 Kerava (04240 Talma)

Puh. 09 27 47 950, tel. +358 9 27 47 950

www.semtu.fi

5. Mahdollisen valtuutetun edustajan, jonka toimeksiantoon kuuluvat 12 artiklan 2 kohdassa eriteltyt tehtävät, nimi ja osoite:

**Ei sovellettavissa**

6. Rakennustuotteen suoritusasteen pysyvyyden arviointi- ja varmennusjärjestelmä -AVCP:

**Järjestelmä 2+**

7. Suoritusasteoilmoitusta koskeva harmonisoitu tuotestandardi, ilmoitettu laitos:

**Ilmoitettu tuotannon laadunvalvonnan sertifiointilaitos Qualitätsgemeinschaft Deutsche Bauchemie e.V., Mainzer Landstraße 55, 60329 Frnkfurt am Main No. 0921, suoritti tuotannon laadunvalvonnan ja tehtaalla sisäisen laadunvalvonnan alkutarkastuksen sekä suorittaa tehtaalla sisäisen laadunvalvonnan jatkuvaa valvontaa ja antoi tehtaalla laadunvalvonnan vaatimuksenmukaisuus-todistuksen No 0921-CPR-2251**

8. Eurooppalainen tekninen hyväksyntä (ETA), mikäli sellainen on olemassa:

**Ei sovellettavissa**

9. Ilmoitetut suoritusastot:

Perusominaisuudet	Suoritusasto	Yhdenmukaistetut tekniset eritelmt
Kloridipitoisuus	<0,1 paino -%	EN 934-2:2009+A1:2012
Alkalipitoisuus	<2,5 paino-%	
Korroosio käyttäytyinen	Sisältää vain EN 934-1:2008, Lite A.1 mukaisia aineita	
Puristuslujuus	28vrk:n ikäisenä koeseos $\geq 75\%$ vertailuseoksesta	
Ilmamäärä (lisätty ilma)	Koeseoksen ilmamäärä on $\geq 2,5\%$ yli vertailuseoksen. Kokonaisilmamäärä välillä 4-6%	
Huokosjakoparametri	Huokosjako koeseoksessa $\leq 0,20$ mm	
Vaaralliset aineet	Ei määritely	

10. Vakuutamme, että kohdan 1 ja 2 mukaisesti yksilöity ja merkitty tuote täyttää sille kohdassa 9 ilmoitetut suoritusastot.

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Kerava 4.5.2021



Tarja Salmimies  
Osastopäällikkö, betoniteknikka