

## SUORITUSTASOILMOITUS

### Temafloor 4000 ESD epoksihiertomassa

Nro TIK-8400-5013a

1. Tuotetyypin yksilöllinen tunnistus: **TIK-8400-5013a Temafloor 4000 ESD**
2. Aiottu käyttötarkoitus: **Betonirakenteiden suojaus- ja korjausaineet ja niiden yhdistelmät - Pinnoite: pinnan tiivistäminen (1.3), fysikaalinen kestävyys (5.1), kemikaalien kestävyys (6.1)**
3. Valmistaja: **Tikkurila Oyj, PL 53, 01301 Vantaa**
4. Suoritustason pysyvyyden arvioinnissa ja varmentamisessa käytetty järjestelmä: **AVCP 2+ ja AVCP 3**
5. Yhdenmukaistettu standardi: **EN 1504-2:2004**

Ilmoitettu laitos: **AVCP 2+: 0809 VTT Expert Services Oy**

**AVCP 3: 0809 VTT Expert Services Oy (VTT-S-03975-16)**

6. Ilmoitetut suoritustasot:

Perusominaisuudet	Suoritustaso	Yhdenmukaistetut tekniset eritelmät
Pituussuuntainen kutistuminen	NPD	EN 1504-2:2004
Puristuslujuus	NPD	
Lämpölaajenemiskerroin	NPD	
Kulumiskestävyys	painohäviö < 3000 mg	
Tartunta hilaristikkotestissä	NPD	
Hiilidioksidin läpäisevyys	CO <sub>2SD</sub> > 50 m	
Vesihöyryn läpäisevyys	luokka I, s <sub>D</sub> < 5 m	
Kapillaarinen imeytyminen ja veden läpäisevyys	w < 0,1 kg/m <sup>2</sup> · h <sup>0,5</sup>	
Tartunta lämpöyhteen-sopivuuden jälkeen	NPD	
Lämpöshokin kestävyys	NPD	
Kemikaalien kestävyys	NPD	
Voimakkaan kemiallisen rasituksen kestävyys	CR 1, 2, 4, 4a, 6, 6b, 7, 7a, 11, 12, 14 (luokka II)	
Halkeamien silloituskyky	NPD	
Iskunkestävyys	luokka I: ≥ 4 Nm	
Tartuntalujuus vetokokeessa	≥ 2,0 N/mm <sup>2</sup>	
Palokäyttäytyminen	D <sub>fi</sub> -s1	
Liukastumisvastus/ luisumisvastus	NPD	
Käyttäytyminen säävanhentamisen jälkeen	NPD	
Antistaattinen käyttäytyminen	luokka II	
Tartunta märkään betoniin	NPD	
Kloridi-ionien diffuusio	NPD	
Vaaralliset aineet	NPD	

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.

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Merja Koivisto

Vantaalla 5.9.2017

*Merja Koivisto*

*Merja Koivisto*