

SUORITUSTASOILMOITUS

Temafloor AC 601 Clear

Nro TIK-1600-5005a

1. Tuotetyypin yksilöllinen tunnistus: **TIK-1600-5005a Temafloor AC 601 Clear, osana järjestelmää Temafloor AC 102 Primer ja Temafloor AC 501 kanssa**
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 käytetyt järjestelmät: **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 (2005-1326-K1 of 2005-04-29)

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 _{2SD} > 50 m	
Vesihöyryn läpäisevyys	luokka III, s _D > 50 m	
Kapillaarinen imeytyminen ja veden läpäisevyys	$w < 0,1 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5}$	
Tartunta lämpöyhteen-sopivuuden jälkeen	NPD	
Lämpöshokin kestävyys	NPD	
Kemikaalien kestävyys	NPD	
Voimakkaan kemiallisen rasituksen kestävyys	luokka I	
Halkeamien silloituskyky	NPD	
Iskunkestävyys	luokka I: $\geq 4 \text{ Nm}$	
Tartuntalujuus vetokokeessa	$\geq 2,0 \text{ N/mm}^2$	
Palokäyttäytyminen	E _{fl-s1}	
Liukastumisvastus/ luisumisvastus	NPD	
Käyttäytyminen säävanhentamisen jälkeen	NPD	
Antistaattinen käyttäytyminen	NPD	
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:

Leif Wirtanen

Vantaalla 19.6.2013

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Leif Wirtanen', with a large, stylized flourish at the end.