

SUORITUSTASOILMOITUS

Novofloor 1-K Elastic N

Nro TIK-A001-2017

1. Tuotetyypin yksilöllinen tunnistus: **TIK-A001-2017 Novofloor 1-K Elastic N**
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+**
5. Yhdenmukaistettu standardi: **EN 1504-2:2004**

Ilmoitettu laitos: **AVCP 2+: 1119 KIWA Polymer Institute**

6. Ilmoitetut suoritustasot:

Perusominaisuudet	Suoritustaso	Yhdenmukaistetut tekniset eritelmät
Kulumiskestävyys	< 3000 mg	EN 1504-2:2004
Hiilidioksidin läpäisevyys	$S_D > 50 \text{ m}$	
Vesihöyryn läpäisevyys	Luokka II	
Kapillaarinen imeytyminen ja veden läpäisevyys	$W < 0.1 \text{ [kg/(m}^2 \times \text{h}^{0.5})]$	
Voimakkaan kemiallisen rasituksen kestävyys	Luokka II	
Iskunkestävyys	Luokka I	
Tartuntalujuus vetokokeessa	$\geq 2 \text{ N/mm}^2$	
Palokäyttäytyminen	E_{fl}	
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:

Magnus Engblom

RDI Manager

Vantaalla 16.10.2019

