

SUORITUSTASOILMOITUS

nro 0034

tuotteelle **TEKNOFLOOR AQUA PRO lattiamaali**

1. Tuotetyypin yksilöllinen tunnistus:

EN 1504-2: ZA.1f

2. Aiottu käyttötarkoitus (aiotut käyttötarkoitukset):

Pinnan suojaamiseen tarkoitetut tuotteet – Pinnoite
Fysikaalinen kestävyys (5.1)

3. Valmistaja:

Teknos Oy
Takkatie 3, PL 107
00371 Helsinki

4. Suoritustason pysyvyyden arvioinnissa ja varmentamisessa käytetty järjestelmä/käytetyt järjestelmät:

järjestelmä 2+

5. Yhdenmukaistettu standardi:

EN 1504-2: 2004

Ilmoitettu laitos/ilmoitetut laitokset:

VTT Expert Services Oy, tunnusnumero 0809
tuotannon sisäisen laadunvalvonnan vaatimustenmukaisuustodistus 0809-CPR-1063

6. Ilmoitettu suoritustaso/ilmoitetut suoritustasot:

Perusominaisuudet	Suoritustaso	Yhdenmukaistetut tekniset eritelvät
Pituussuuntainen kutistuminen	NPD	EN 1504-2:2004
Puristuslujuus	NPD	
Lämpölaajenemiskerroin	NPD	
Kulumiskestävyys	Vaatus: Painohäviö alle 3000 mg	
Hilaristikkotesti	NPD	
Kapillaarinen imeytyminen ja veden läpäisevyys	Vaatus: $w < 0,1 \text{ kg/m}^2 \times \sqrt{h}$	
Lämpöyhteensopivuus	NPD	
Lämpöshokin kestävyys	NPD	
Halkeamien silloituskyky	NPD	
Iskunkestävyys	Luokka II: $> 10 \text{ Nm}$	
Tartunnan lujuus vetokokeessa	Vaatus: Jäykät tuotteet liikennekuorman kanssa: $\geq 2,0 (1,5) \text{ N/mm}^2$	
Palokäyttäytyminen	NPD	
Luisumisvastus	NPD	
Säävanhentaminen	NPD	
Antistaattinen käyttäytyminen	NPD	
Tartunta märkään betoniin	NPD	
Vaaralliset aineet	Kts. käyttöturvallisuustiedote	


NPD = suoritustasoa ei ole määritelty

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:

Helsinki 2.10.2017


Kurt Blomqvist, tutkimusjohtaja


Jari Salminen, tutkimuspäällikkö