

SUORITUSTASOILMOITUS

nro 0038

tuotteelle **SILOKSAN SAND**

1. Tuotetyypin yksilöllinen tunnistus:
EN 1504-2: ZA.1d ja ZA.1e
2. Aiottu käyttötarkoitus (aiotut käyttötarkoitukset):
Pinnan suojaamiseen tarkoitetut tuotteet – Pinnoite
Pinnan tiivistäminen (1.3)
Kosteuden säätely (2.2)
Ominaisvastuksen parantaminen (8.2)
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: 2005

Ilmoitettu laitos/ilmoitetut laitokset:

Eurofins Expert Services Oy, tunnusnumero 0809
tuotannon sisäinen laadunvalvonnan vaatimustenmukaisuustodistus 0809-CPR-1063

6. Ilmoitettu suoritustaso/ilmoitetut suoritustasot:

Perusominaisuudet	Suoritustaso	Yhdenmukaistetut tekniset eritelmät
Pituussuuntainen kutistuminen	NPD	EN 1504-2:2004
Lämpölaajenemiskerroin	NPD	
Hilaristikkotesti	NPD	
Hiilidioksidin läpäisevyys	Vaatus: $s_D(\text{CO}_2) > 50 \text{ m}$	
Vesihöyryn läpäisevyys	Luokka I: $s_D < 5 \text{ m}$	
Kapillaarinen imeytyminen ja veden läpäisevyys	Vaatus: $w < 0,1 \text{ kg/m}^2\text{h}^{0,5}$	
Lämpöyhteensopivuus	NPD	
Lämpöshokin kestävyys	NPD	
Kemikaalikestävyys	NPD	
Halkeamien silloituskyky	NPD	
Tartunnan lujuus vetokokeessa	Vaatus: Jäykät tuotteet ilman liikennekuormaa: $\geq 1,0 (0,7) \text{ N/mm}^2$	
Palokäyttäytyminen	NPD	
Luisumisvastus	NPD	
Säävanhentaminen	NPD	
Antistaattinen käyttäytyminen	NPD	
Tartunta märkään betoniin	NPD	
Vaaralliset aineet	Kts. käyttöturvallisuustiedote	

NPD = suoritustasoa ei ole määritetty

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 18.4.2019



Harri Lipsonen, tutkimusjohtaja



Jari Salminen, tutkimuspäällikkö