

SUORITUSTASOILMOITUS

nro 0033

tuotteelle **SILOKSAN ANTI-CARB**

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:

VTT Expert Services Oy, tunnusnumero 0809

6. Ilmoitettu suoritustaso/ilmoitetut suoritustasot:

Perusominaisuudet	Suoritustaso	Yhdenmukaistetut tekniset eritelvät
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 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 26.3.2015



Kurt Blomqvist, tutkimusjohtaja



Pasi Virtanen, Group Specialist, R&D