

SUORITUSTASOILMOITUS

tuotteelle **TEKNOFLOOR 2K betonimaali**

nro 0023

1. Tuotetyypin yksilöllinen tunniste:
EN 1504-2: ZA.1f
2. Tyyppi-, erä- tai sarjanumero tai muu merkintä, jonka ansiosta rakennustuotteet voidaan tunnistaa, kuten 11 artiklan 4 kohdassa edellytetään:
eränumero: katso tuotteen pakkaus
3. Valmistajan ennakoima, sovellettavan yhdenmukaistetun teknisen eritelmän mukainen rakennustuotteen aiottu käyttötarkoitus tai -tarkoitukset:
Pinnan suojaamiseen tarkoitetut tuotteet – Pinnoite
Fysikaalinen kestävyys (5.1)
4. Valmistajan nimi, rekisteröity kaupp nimi tai tavaramerkki sekä osoite, josta valmistajaan saa yhteyden, kuten 11 artiklan 5 kohdassa edellytetään:
Teknos Oy
Takkatie 3, PL 107
00371 Helsinki
5. Mahdollisen valtuutetun edustajan, jonka toimeksiantoon kuuluvat 12 artiklan 2 kohdassa eritellyt tehtävät, nimi sekä osoite, josta tähän saa yhteyden:
ei oleellinen
6. Rakennustuotteen suoritustason pysyvyyden arviointi- ja varmennusjärjestelmä(t) liitteen V mukaisesti:
järjestelmä 2+
7. Kun kyse on yhdenmukaistetun standardin piiriin kuuluvan rakennustuotteen suoritustasoilmoituksesta:

Ilmoitettu laitos VTT Expert Services Oy, tunnusnumero 0809, on suorittanut järjestelmän 2+ mukaisen tuotantolaitoksen ja tuotannon sisäisen laadunvalvonnan alkutarkastuksen sekä tuotannon sisäisen laadunvalvonnan jatkuvan valvonnan, arvioinnin ja evaluoinnin, ja antanut tuotannon sisäisen laadunvalvonnan vaatimustenmukaisuustodistuksen
0809-CPR-1063
8. Kun kyse on suoritustasoilmoituksesta, joka koskee rakennustuotetta, josta on annettu eurooppalainen tekninen arviointi:
ei oleellinen

9. Ilmoitetut suoritustasot

Perusominaisuudet	Suoritustaso	Yhdenmukaistetut tekniset eritelmät
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 I: $> 4 \text{ Nm}$	
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 määritely

10. Edellä 1 ja 2 kohdassa yksilöidyn tuotteen suoritustasot ovat 9 kohdassa ilmoitettujen suoritustasojen mukaiset. Tämä suoritustasoilmoitus on annettu 4 kohdassa ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Helsinki 10.11.2015


Kurt Blomqvist, tutkimusjohtaja


Pasi Virtanen, Group Specialist, R&D