

**Suoritustasoilmoitus**

Nro. EU 305/2011

Menetelmä koostuu pohjusteesta ja massasta:

ElaProof Primer**ElaProof Floor X****ElaCoat TopCoat**

1. Tuotetyypin yksilöllinen tunniste:

EN 1504-2; ZA 1d, ZA 1e ja ZA 1f

2. Tyyppi-, erä-, tai sarjanumero tai muu merkintä, jonka ansiosta rakennustuotteet voidaan tunnistaa, kuten 11 artiklan 4 kohdassa edellytetään:

Eränumero: ks. tuotteen pakkaus

3. Valmistajan ennakoima, sovellettavan yhdenmukaistetun teknisen eritelmän mukainen rakennustuotteen aiottu käyttötarkoitus tai -tarkoitukset:

EN 1504-2 Betonirakenteiden suojaus- ja korjausaineet ja niiden yhdistelmät**Osa 2. Betonipinnan suojaus (pinnoite)****Pinnan tiivistäminen (1.3)****Kosteuden säätely (2.2)****Fysikaalinen kestävyys (5.1.)****Betonin ominaisvastuksen parantaminen (8.2.)**

4. Valmistajan nimi, rekisteröity kaupp nimi tai tavaramerkki sekä osoite, josta valmistajaan saa yhteyden, kuten 11 artiklan 5 kohdassa edellytetään:

Build Care Oy**Kelatie 6****FI-01450 Vantaa**

5. Mahdollisen valtuutetun edustajan, jonka toimeksiantoon kuuluvat 12 artiklan 2 kohdassa eriteltyt tehtävät, nimi sekä osoite, josta tähän saa yhteyden:

-

6. Rakennustuotteen suoritustason pysyvyyden arviointi- ja varmennusjärjestelmä(t) liitteen V mukaisesti

Järjestelmä 2+

7. Kun kyse on yhdenmukaistetun standardin piiriin kuuluvan rakennustuotteen suoritustasoilmoituksesta:

0809



Tuotteelle ELAPROOF FLOOR X

Ilmoitettu laitos Eurofins Expert Services Oy, No. 0809, suoritti tuotantolaitoksen ja tuotannon laadunvalvonnan alkutarkastuksen ja suorittaa tuotannon laadunvalvonnan jatkuvan seurannan vaatimustenmukaisuuden osoittamismenettelyn 2+ mukaisesti ja antoi tuotannon vaatimustenmukaisuustodistuksen No. 0809-CPR-22001460.

8. Kun on kyse suoritustasoilmoituksesta, joka koskee rakennustuotetta, josta on annettu eurooppalainen tekninen arviointi:

-

9. Ilmoitetut suoritustasot

Perusominaisuudet	Suoritustaso	Standardi	Yhdenmukaistetut tekniset eritelmät
Pituussuuntainen kutistuminen	NPD	EN 12617-1	EN1504-2: 2004
Puristuslujuus	NPD	EN 12190	
Lämpölaajenemiskerroin	NPD	EN 1770	
Kulumiskestävyys	< 3000 mg	EN ISO 5470-1	
CO ₂ läpäisevyys	S _D > 50 m	EN 1062-6	
Vesihöyryn läpäisevyys	S _D < 5 m, luokka I	EN ISO 7783	
Kapillaarinen imeytyminen ja veden läpäisevyys	w < 0,05 kg/m ² x h ^{0,5} Luokka I	EN 1062-3	
Halkeaman silloituskyky	Luokka A2 (+ 23±1 °C)	EN 1062-7 (metodi A)	
Iskun kestävyys	Luokka I (≥ 4 Nm)	EN ISO 6272-1	
Tartuntavetolujuus	≥ 2,0 (1,5) N/mm ²	EN 1542	
Paloluokitus	C _{fi} -s1, d0	EN 13501-1:2007 + A1:2009	
Antistaattinen käyttäytyminen	NPD	EN 1081	
Tartunta märkään betoniin	NPD	EN 13578	

NPD = suoritustasoa ei olla määritetty

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

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Vantaa, 16.02.2026

Virpi Rahikkala

Virpi Rahikkala, Senior Chemist