



## Suoritustasoilmoitus

Nro. EU 305/2011

Menetelmä koostuu pohjusteesta ja massasta:

**ElaProof Primer**  
**ElaProof<sup>TM</sup> INDOOR**

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

**EN1504-2**

**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:

**ElaProof™**

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

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

-

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

**Menettely 4**  
**Menettely 3 (paloluokkatestaus)**

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

**EN 1504-2:2005**

Ilmoitettu laitos Eurofins Expert Services, No. 0809, suoritti tuotetyyppitestauksen tuoteominaisuuksien osalta, raportin numero EUFI29-20002140-T1 ja paloluokkatestauksen, raportin numero VTT-S-05022-17. Tuote täyttää harmonisoidun standardin EN 1504-2:2005 mukaiset vaatimukset.

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

-



9. Ilmoitetut suoritustasot

Järjestelmä, joka koostuu seuraavista:

Pohjuste      ElaProof Primer  
Massa          ElaProof™ INDOOR

Perusominaisuudet	Suoritustaso	Standardi	Yhdenmukaistetut tekniset eritelvät
Paloluokitus	C-s1, d0  B <sub>ROOF</sub> (t <sub>2</sub> )	EN13501-1:2007 + A1:2009 EN 13501-5	EN1504-2:2005
Kapillaarinen imeytyminen ja veden läpäisevyys	$W < 0,1 \text{ kg/m}^2 \times \text{h}^{0,5}$ Luokka W <sub>3</sub>	EN1062-3	
Vesihöyrynläpäisevyys	Sd < 5m, luokka I	EN ISO 7783	
Halkeaman silloituskyky	A5 (+ 22 °C)	EN 1062-7, Menetelmä A	
Tartuntavetolujuus	>1,5 N/mm <sup>2</sup>	EN1542	
Kulumiskestävyys	< 3000 mg	EN ISO 5470-1	
Iskunkestävyys	Luokka I	EN ISO 6272-1	

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, 2.9.2020

Minna Lahtinen

CTO

Build Care Oy