



Suoritustasoilmoitus

Nro. EU 305/2011

Menetelmä koostuu pohjusteesta ja massasta:

ElaProof Primer

ElaProof™

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.)



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

Perusominaisuudet	Suoritustaso	Standardi	Yhdenmukaistetut tekniset eritelmät
Paloluokitus	C-s1, d0 B _{ROOF} (t2)	EN13501-1:2007 + A1:2009 EN 13501-5	EN1504-2:2005
Kapillaarinen imeytyminen ja veden läpäisevyys	$W < 0,1 \text{ kg/m}^2 \times h^{0,5}$ Luokka W ₃	EN1062-3	
Vesihöyrynläpäisevyys	Sd < 5m, luokka III	EN ISO 7783	
Halkeaman silloituskyky	A5	EN 1062-7, Menetelmä A	
Tartuntavetolujuus	>1,5 N/mm ²	EN1542	
Murtovenymä	810 %	ISO 527-2	
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