

SUORITUSTASOILMOITUS

Nro . EU 305/2011

Menetelmät koostuvat pohjustuksesta, massapinoituksesta ja pintalakkauksesta

Nanten Akryyli Primer 101

Nanten Akryyli Primer 107

Nanten Akryyli 20 N

Nanten Akryyli 205

Nanten Akryyli 203

Nanten Akryyli 216

Nanten Akryyli Sealer 304

Nanten Akryyli Sealer 319

Nanten Akryylikovetin

No. DOP: AC2015 (2)

1. Tuotetyypin yksilöllinen tunnistus:

EN 1504-2; ZA.1d, ZA.1f ja ZA.1g

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.

Pinnan tiivistäminen (1.3)

Fysikaalinen kestävyys (5.1)

Kemikaalien kestävyys (6.1)

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

**Nanten Oy
Teollisuustie 6
FI-04300 Tuusula**

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:

Menettely 2+ (talon-, maan- ja vesirakentamisessa)

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

EN 1504-2, Menettely 2+

Notifioitu laitos KIWA, No. 1119, suoritti tuotantolaitoksen ja tuotannon laadunvalvonnan alkutarkastuksen ja suorittaa tuotannon laadunvalvonnan jatkuvan seurannan vaatimuksenmukaisuuden osoittamismenettelyn 2 + mukaisesti ja antoi tuotannon vaatimustenmukaisuustodistuksen No. 1119-CPD-1190

8. Kun kyse on suoritusasoilmoituksesta, joka koskee rakennustuotetta, josta on annettu eurooppalainen tekninen arviointi:
-
9. Ilmoitetut suoritusasot

EN 1504-2

Akryylijärjestelmä, joka koostuu:

Primerit	Nanten Akryyli Primer 101 ja Nanten Akryyli Primer 107
Massat	Nanten Akryyli 20 N, Nanten Akryyli 205, Nanten Akryyli 203 ja Nanten Akryyli 216
Lakat	Nanten Akryyli Sealer 304 ja Nanten Akryyli Sealer 319
Kovetin	Nanten Akryylikovetin

Perusominaisuudet	Suoritusaso	Yhdenmukaistetut tekniset eritelvät
Kulumiskestävvyys EN ISO 5470-1	< 3 000 mg	EN 1504-2: 2004
Hiilidioksidin läpäisevyys EN 1062-6	$s_d > 50$ m	EN 1504-2: 2004
Kapillaarinen imeytyminen ja veden läpäisevyys EN 1062-3	$W < 0,1 \text{ kg/m}^2 \times \text{h}^{0,5}$	EN 1504-2: 2004
Iskunkestävvyys EN ISO 6272-1	Luokka I (≥ 4 Nm)	EN 1504-2: 2004
Kestävvyys vetokokeessa EN 1542	$\geq 1,5 \text{ N/mm}^2$	EN 1504-2: 2004
Puristuslujuus EN 12190	Luokka II ($\geq 50 \text{ N/mm}^2$)	EN 1504-2:2004
Vesihöyryn läpäisevyys EN ISO 7783-1/2	Luokka III (>50 m, läpäisemätön)	EN 1504-2: 2004
Voimakkaan kemikaalin rasituksen kestävvyys EN 13529	Luokka II (28 d ilman painetta)	EN 1504-2: 2004
Paloluokitus EN 13501-1	B _{FL}	EN 1504-2: 2004

Voimakkaan kemiallisen rasituksen kestävvyden (EN 13529) vaatimus: kovuuden väheneminen pienempi 50 %.

Tuotteen voimakkaan kemikaalin kestävvyys:

- ryhmä 9: orgaanisten happojen vesiliuokset max 20 % (etikkahappo, sitruunahappo...)
- ryhmä 10: epäorgaanisten happojen vesiliuokset max 20 % (rikkihappo, suolahappo...)
- ryhmä 11: epäorgaanisten emästen ja niiden suolojen vesiliuokset max 20 % (natriumhydroksidi, kaliumhydroksidi...)

10. Edellä 1 ja 2 kohdassa yksilöidyn tuotteen suoritusasot ovat 9 kohdassa ilmoitettujen suoritusasojen mukaiset. Tämä suoritusasoilmoitus on annettu 4 kohdassa ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla:

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Tuusula 2.3.2015



Kari Holopainen, tutkimus- ja kehityspäällikkö