

**SUORITUSTASOILMOITUS**

EU:n rakennustuoteasetuksen N:o 305/2011, liite III, muutos (EU) N:o 574/2014, mukaisesti

**Nanten ColorPUR 6-9 mm**

DoP Nro: Nanten-506 (1)

1. Tuotetyypin yksilöllinen tunnistus:

**EN 13813: SR-B2,0-AR0,5-IR20**

2. Aiottu käyttötarkoitus:

**EN 13813: Synteettinen hartsitasoite sisätiloihin**

3. Valmistaja:

**Fescon Oy, Tuusulan tehdas  
Teollisuustie 6  
04300 Tuusula**

5. Suoritustason pysyvyyden arvioinnissa ja varmennuksessa käytetty järjestelmä:

**Järjestelmä 4**

6. Yhdenmukaistettu standardi:

**EN 13813:2002**

7. Ilmoitetut suoritustasot:

Pinoitusjärjestelmälle, joka koostuu komponenteista

Pohjustus /primerit

**Nanten ColorPUR Primer tai Nanten ColorPUR Scratch Primer**

Massapinnoitteet

**Nanten ColorPUR 6-9 mm**

Pintalakat

**(Nanten ColorPUR Topcoat)**

Perusominaisuus	Suoritustaso	Yhdenmukaistettu tekninen eritelmä
Tartuntalujuus (EN 13892-8)	B2,0	EN 13813: 2002
Iskunkestävyys (EN ISO 6272-1)	IR20	EN 13813: 2002
Kestävyys vetokokeessa (EN 13892-8)	B2,0	EN 13813: 2002
Palokäyttäytyminen (EN 13501-1)	B <sub>FL</sub> -S1	EN 13813: 2002

**Edellä yksilöidyn tuotteen suoritustaso on ilmoitettujen suoritustasojen joukon mukainen. Tämä suoritustasoilmoitus on asetuksen (EU) N:o 305/2011 ja 574/2014 mukaisesti annettu edellä ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla.**

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Tuusulassa, 2.6.2023

**Reijo Perälä**

tuotekehityspäällikkö

Fescon Oy, Tuusulan tehdas

**SUORITUSTASOILMOITUS**

EU:n rakennustuoteasetuksen N:o 305/2011, liite III, muutos (EU) N:o 574/2014, mukaisesti

**Nanten ColorPUR 6-9 mm**

DoP Nro: Nanten-506 (2)

1. Tuotetyypin yksilöllinen tunnistus:

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

2. Aiottu käyttötarkoitus:

**EN 1504-2: Betonipinnan suojausaineet – pinnoitus.****Pinnan tiivistäminen (1.3)****Fysikaalinen kestävyys (5.1)****Kemikaalien kestävyys (6.1)**

3. Valmistaja:

**Fescon Oy, Tuusulan tehdas****Teollisuustie 6****04300 Tuusula**

5. Suoritustason pysyvyyden arvioinnissa ja varmennuksessa käytetty järjestelmä:

**Järjestelmä 4****Järjestelmä 3 (palokäyttäytyminen)**

6. Yhdenmukaistettu standardi:

**EN 1504-2:2004**

7. Ilmoitetut suoritustasot:

Pinnoitusjärjestelmälle, joka koostuu komponenteista

Pohjustus /primerit

**Nanten ColorPUR Primer tai Nanten ColorPUR Scratch Primer**

Massapinnoitteet

**Nanten ColorPUR 6-9 mm**

Pintalakat

**(Nanten ColorPUR Topcoat)**

Perusominaisuus	Suoritustaso	Yhdenmukaistettu tekninen eritelmä
Kulumiskestävyys (Taber-testi, EN ISO 5470-1)	< 3000 mg	EN 1504-2: 2004
Kapillaarinen imeytyminen ja veden läpäisevyys (EN 1062-3)	$w < 0,1 \text{ [kg/(m}^2 \cdot \text{h}^{0.5}\text{)]}$	EN 1504-2: 2004
Iskunkestävyys (EN ISO 6272-1)	Luokka III: $\geq 20 \text{ Nm}$	EN 1504-2: 2004
Tartuntalujuus (kestävyys vetokokeessa, EN 1542)	$\geq 2 \text{ N/mm}^2$	EN 1504-2: 2004
Vesihöyryn läpäisevyys (EN ISO 7783-1/2)	Luokka III ( $S_D > 50 \text{ m}$ )	EN 1504-2: 2004
Hiilidioksidin läpäisevyys (EN 1062-6)	$S_D > 50 \text{ m}$	EN 1504-2: 2004
Voimakkaan kemiallisen rasituksen kestävyys (EN 13529)	Luokka II (28 d, ilman painetta)	EN 1504-2: 2004
Palokäyttäytyminen (EN 13501-1)	B <sub>fl</sub> -s1	EN 1504-2: 2004

**Edellä yksilöidyn tuotteen suoritustaso on ilmoitettujen suoritustasojen joukon mukainen. Tämä suoritustasoilmoitus on asetuksen (EU) N:o 305/2011 ja 574/2014 mukaisesti annettu edellä ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla.**

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Tuusulassa, 2.6.2023

**Reijo Perälä**

tuotekehityspäällikkö

Fescon Oy, Tuusulan tehdas