

SUORITUSTASOILMOITUS

Nro. 120-CPR-2013-07-01

1. **Tuotetyypin yksilöllinen tunniste:** Finnfoam Tulppa -20mm
2. **Tuotteen tunniste:** EAN-Koodi: 64 18711 33020 2+ valmistuspäivämäärä
3. **Aiottu käyttötarkoitus:** Tuotenimi on Tulppa -märkätilalevy. Levyjen ydin on Finnfoamia eli suulakepuristettua polystyreeniä (XPS), joiden pinnalla on lasikuituverkolla vahvistettu erikoissementtilaasti. Levyjä käytetään märkätilojen vedeneristykseen sekä erilaisiin rakenteisiin märkätiloissa rakennuslevynä.

4. **Valmistaja:**

Finnfoam Oy (0689386-6)
Satamakatu 5
24100 Salo, Finland
Tel. +358 2 777 300
Fax: +358 2 777 3020
Email: finnfoam@finnfoam.fi

5. **AVCP-menettely:** AVCP 2+

6. **Eurooppalaiseen tekniseen arviointiin perustuva DoP:**

VTT Rakennustekniikka (NB.0809) antoi Eurooppalaisen teknisen hyväksynnän ETA-13/0820, joka perustuu Etag 022 osan 3 vaatimukseen, suoritettuaan tuotantolaitoksen sekä sisäisen laadunvalvonnan alkutarkastuksen järjestelmän 2+ mukaisesti ja antoi tuotannon sisäisen laadunvalvonnan vaatimustenmukaisuustodistuksen nro.0809-CPD-0809.

Tulppa[®]
MÄRKÄTILALEVYT

7. Ilmoitetut suoritustasot:

Perusominaisuudet	Suoritustaso	Yhdenmukaistettu tekninen eritelmä
Paloluokka	F	Etag 022-3
Vaarallisten aineiden päästöt	Ei päästöjä/M1	
Vesihöyrynläpäisevyys Kg/(msPa)	XPS levy: ≤ 1,5 x 10 ⁻¹² XPS saumat ilman butyyliisäumanauhaa: ≤ 6 x10 ⁻⁹	
Vesihöyrynläpäisy	Tulppa 20mm: 83 x 10 ⁻¹² Kg/(m ² s Pa)	
Vesitiiveys (levy)	Vesitiivis	
Halkeaman silloituskyky	NPD	
Tartuntalujuus	ARDEX X 77: Kategoria 1 ≥ 0,2MPa Sika Ceram-260 Flexible: Kategoria 2 ≥ 0,3 MPa Casco Multifix Superflex 4142: Kategoria 2 ≥ 0,3 MPa Schönox SEK 4144: Kategoria 2 ≥ 0,3 MPa	
Saumojen silloituskyky Ardex CA 20 P Sikaflex AT-connection	Kategoria 2: Vesitiivis	
Läpivientien vesitiiveys	Kategoria 2: Vesitiivis	
Lämmönjohtavuus λD	0,033 W/mK	
Lämpötilankestävyys	Tartuntalujuus: ARDEX X 77: Kategoria 1 ≥ 0,2MPa Sika Ceram-260 Flexible: Kategoria 2 ≥ 0,3 MPa Casco Multifix Superflex 4142: Kategoria 2 ≥ 0,3 MPa Schönox SEK 4144: Kategoria 2 ≥ 0,3 MPa Taivutus: Change after heat ageing ≤ 20 %	

Vedenkestävyys	Hyväksytty	Etag 022-3
Alkalinkestävyys	Kategoria 2: Tartuntalujuus $\geq 0,3$ MPa	
Korjattavuus	Korjattavissa	
Paksuus	20 mm	

KTT: www.tulppa.fi/kayttoturvallisuustiedote

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Henri Nieminen, Toimitusjohtaja

Salossa 1.7.2013



(allekirjoitus)