

SUORITUSTASOILMOITUS

Nro. 097-FF-2015-04-14

1. **Tuotetyypin yksilöllinen tunnistus:** Tulppa märkätilalevy -80mm
2. **Tuotteen tunnistus:** EAN-Koodi: 64 18711 33080 6
3. **Aiottu käyttötarkoitus:** Levyjä käytetään märkätilojen vedeneristykseen sekä erilaisiin rakenteisiin märkätiloissa rakennuslevynä. Tuote on tarkoitettu kotisivuilla www.tulppa.fi kerrottuihin käyttökohteisiin.

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.

7. **Ilmoitetut suoritustasot:**

Tulppa[®]
MÄRKÄTILALEVYT

Perusominaisuudet	Suoritustaso	Yhdenmukaistettu tekninen eritelmä
Paloluokka	F	Etag 022-3
Vaarallisten aineiden päästöt	Ei päästöjä/M1	
Vesihöyrynläpäisevyys Kg/(msPa)	XPS ydin: $\leq 1,5 \times 10^{-12}$ Levysaumamat ilman liimamassaa: $\leq 6 \times 10^{-9}$	
Vesihöyrynläpäisy	Tulppa 80mm: 19×10^{-12} Kg/(m ² s Pa)	
Vesitiiveys (levy)	Vesitiivis	
Halkeaman silloituskyky	NPD	
Tartuntalujuus	ARDEX X 77: Katgoria 1 $\geq 0,2$ MPa Casco Multifix Superflex 4142: Katgoria 2 $\geq 0,3$ MPa Schönox SEK 4144: Katgoria 2 $\geq 0,3$ MPa Weber.vetonit RF: Katgoria 1 $\geq 0,2$ MPa	
Saumojen silloituskyky Ardex CA 20 P Sikaflex AT-connection Casco Aquaseal	Katgoria 2: Vesitiivis	
Läpivientien vesitiiveys Ardex 8+9 Ardex S 1-K Casco Aquastop Weber.Vetonit WP	Katgoria 2: Vesitiivis	
Lämmönjohtavuus λ_D	0,037 W/mK	
Lämpötilankestävyys	Tartuntalujuus: ARDEX X 77: Katgoria 1 $\geq 0,2$ MPa Casco Multifix Superflex 4142: Katgoria 2 $\geq 0,3$ MPa Schönox SEK 4144: Katgoria 2 $\geq 0,3$ MPa Weber.vetonit RF: Katgoria 1 $\geq 0,2$ MPa	

	Taivutus: Change after heat ageing $\leq 20\%$	
Vedenkestävyys	Hyväksytty	Etag 022-3
Alkalinkestävyys	Kategoria 2: Tartuntalujuus $\geq 0,3$ MPa	
Korjattavuus	Korjattavissa	
Paksuus	80 mm	

KTT: www.tulppa.fi/kayttoturvallisuustiedote

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Henri Nieminen, Toimitusjohtaja

Salossa 14.4.2015



(allekirjoitus)