

## Suoritustasoilmoitus

1004-CPR-2013/06/10

**Tuotetyypin yksilöllinen tunnistus:**

ThermiSol EPS 300 Kevenne

**Tyyppimerkintä, jonka ansiosta rakennustuotteet voidaan tunnistaa, kuten 11 artiklan 4 kohdassa edellytetään:**

ThermiSol EPS 300 Kevenne

**Valmistajan ennakoima, sovellettavan yhdenmukaistetun teknisen eritelmän mukainen rakennustuotteen aiottu käyttötarkoitus tai -tarkoitukset:**

Kevenne- ja lämmöneristetuote maa- ja vesirakentamiseen

**Valmistajan nimi ja osoite, josta valmistajaan saa yhteyden, kuten 11 artiklan 5 kohdassa edellytetään:**

ThermiSol Oy, Toravantie 18, 38210 Sastamala, puh. 010 8419200, [www.thermisol.fi](http://www.thermisol.fi)

**Rakennustuotteen suoritustason pysyvyyden arviointi- ja varmennusjärjestelmä liitteen V mukaisesti:**

Menettely 3

**Yhdenmukaistetun standardin piiriin kuuluvan rakennustuotteen suoritustasoilmoituksen tutkimukset:**

Ilmoitettu laitos VTT Expert Services Oy (nro 0809) on suorittanut tuotetyypin määrittelyn ja alkutestauksen järjestelmän 3 mukaisesti ja antanut testiraportit.

## Ilmoitetut suoritustasot:

Perusominaisuudet	Suoritustaso		Yhdenmukaiset tekniset eritelmät
Palo-ominaisuudet Kytevä palo*	Europaloluokka	F	EN 14933:2007
Dynaamisen kuorman kestävyys	Syklisen puristuskuorman kestävyys	NPD	
Vedenläpäisevyys	Vedenimukyky	WL(T)2	
Vaarallisten aineiden vapautuminen sisäilmaan *	Vaarallisten aineiden vapautuminen		
Lämmönvastus	Lämmönvastus ja -johtavuus	NPD	
	Paksuustoleranssi	T1	
Vesihöyrynläpäisevyys	Vesihöyrynläpäisevyys	NPD	
Puristuslujuus	Puristusjännitys 10 % muodonmuutoksella	300 kPa	
	Puristusjännitys 5 % muodonmuutoksella	270 kPa	
Vetolujuus/taivutuslujuus	Taivutuslujuus	450 kPa	
Palo-ominaisuuksien pitkäaikaiskestävyyden heikentyminen lämmön, sään ja ikääntymisen johdosta	Pitkäaikaiskestävyys-ominaisuudet	Hyväksytty	
Lämmönvastuksen pitkäaikaiskestävyyden heikentyminen lämmön, sään ja ikääntymisen johdosta	Pitkäaikaiskestävyys-ominaisuudet	Hyväksytty	
Puristuslujuuden pitkäaikaiskestävyyden heikentyminen ikääntymisen johdosta	Puristushiipuma	NPD	
Dynaamisen kuormituksen pitkäaikaiskestävyyden heikentyminen	Syklisen puristuskuorman kestävyys	NPD	

NPD = ominaisuutta ei ole määritelty; \* testimenetelmää ei ole vielä tuotestandardissa

Edellä yksilöidyn tuotteen suoritustasot ovat yllä ilmoitettujen suoritustasojen mukaiset. Tämä suoritustasoilmoitus on annettu valmistajan yksinomaisella vastuulla:

Valmistajan puolesta allekirjoittanut

# ThermiSol

Veli Ollila, toimitusjohtaja

Sastamala 10.6.2013



Veli Ollila (allekirjoitus)