

SUORITUSTASOILMOITUS**No.:SPU 001**

1.	Tuotetyypin yksilöllinen tunniste	SPU Sauna-Satu SPU Teollisuus Sauna-Satu
2.	Tyyppi-, erä- tai sarjanumero tai muu merkintä, jonka ansiosta rakennustuotteet voidaan tunnistaa, kuten 11 artiklan 4 kohdassa edellytetään	Katso CE merkintä tuote-etiketistä ja levymerkintä
3.	Valmistajan ennakoima, sovellettavan yhdenmukaistetun teknisen eritelmän mukainen rakennustuotteen aiottu käyttötarkoitus tai -tarkoitukset	Lämmöneriste rakentamiseen
4.	Valmistajan nimi, rekisteröity kaupp nimi tai tavaramerkki sekä osoite, josta valmistajaan saa yhteyden, kuten 11 artiklan 5 kohdassa edellytetään	SPU Oy Sillanpäänkatu 20 38700 Kankaanpää Finland www.spu.fi
5.	Mahdollisen valtuutetun edustajan, jonka toimeksiantoon kuuluvat 12 artiklan 2 kohdassa eritellyt tehtävät, nimi sekä osoite, josta tähän saa yhteyden	-
6.	Rakennustuotteen suoritus tason pysyvyyden arviointi- ja varmennusjärjestelmä(t) liitteen V mukaisesti	AVoCP 3
7.	Kun kyse on yhdenmukaistetun standardin piiriin kuuluvan rakennustuotteen suoritus taso ilmoituksesta	Ilmoitettu sertifiointilaitos No. 0809 - VTT Expert Services OY suoritti AVoCP3 luokan mukaisesti tuotteen testauksen.
8.	Kun kyse on suoritus taso ilmoituksesta, joka koskee rakennustuotetta, josta on annettu eurooppalainen tekninen arviointi	-

9. Ilmoitetut suoritustasot

Perusominaisuudet	Suoritustaso		Yhdenmukaistetut tekniset eritelvät
	Lyhenne 'NPD' (No Performance Determined/suoritustasoa ei ole määritelty) kun suoritustasoa ei ilmoiteta		
Palo-ominaisuudet, Euroluokka	E		EN 13501-1
Lämmönvastus	$R_D - m^2K/W$	d_N	EN 13165-2012
	1,30	30	
Lämmönjohtavuus	$\lambda_D = 0.023 W/mK$		
Paksuus	T2		
	$d_N < 50 mm$	$\pm 2 mm$	
Pituus ja leveys	$< 1000 mm$	$\pm 5 mm$	
	1001 to 2000 mm	$\pm 7,5 mm$	
	2001 to 4000 mm	$\pm 10 mm$	
Suorakulmaisuus	$\leq 5 mm/m$		
Tasomaisuus	Pituus:	$\leq 2,50 m$	
	Pinta-ala $\leq 0,75 m^2$	Poikkeama tasomaisuudesta $\leq 5 mm$	
	Pinta-ala $> 0,75 m^2$	$\leq 10 mm$	
Puristuslujuus	CS(10/Y)100		
Vetolujuus/leikkauslujuus	Vetolujuus pintoja vastaan kohtisuorassa tasossa:	NPD	
	Leikkauslujuus:	NPD	
	Leikkausmoduuli:	NPD	
Vedenläpäisevyys	Vedenimeytyminen		
	- lyhytaikainen osittaisessa upotuksessa	NPD	
	- pitkäaikainen osittaisessa upotuksessa	NPD	
	- pitkäaikainen upotuksessa	WL(T)2	
Tasomaisuus toispuoleisessa upotuksessa	FW2		
Vesihöyrynläpäisevyys	Vesihöyrynsiirtyminen	NPD	
Akustinen (äänen) absorptio	Äänen absorptio	NPD	
Ilmaääneneristävyys	Äänen eristävyys	NPD	
Jatkuva hehkuminen ja kyteminen	Ei harminisoitua testistandardia		
Vaarallisten aineiden vapautuminen sisäilmaan	Ei harminisoitua testistandardia		
Palo-ominaisuuksien pitkäaikaiskestävyyden heikentyminen lämmön, sään ja ikääntymisen/hajoamisen johdosta	Ei muutu ikääntymisen johdosta		
Mittapysyvyys valituissa lämpötila ja kosteusolosuhteissa	48 h, 70 °C, 90 % R.H.	DS(70,90)4	
	48 h, -20 °C	DS(-20,-)2	
Muodonmuutos valituissa kuormitus- ja lämpötilaolosuhteissa	40 kPa, 70°C, 168h	NPD	
Puristushiipuma		NPD	

10. Edellä 1 ja 2 kohdassa yksilöidyn tuotteen suoritustasot ovat 9 kohdassa ilmoitettujen suoritustasojen mukaiset. Tämä suoritustasoilmoitus on annettu 4 kohdassa ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Ilkka Pohjoismäki, Toimitusjohtaja

Kankaanpää 1.7.2013

