

PRESTANDEDEKLARATION

No. SPU 001

1.	Produkttypens unika identifikationskod	SPU Sauna Satu
2.	Typ-, parti- eller serienummer eller någon annan beteckning som möjliggör identifiering av byggprodukter i enlighet med artikel 11(4)	Se CE etiketten och märkningen på skivan
3.	Byggproduktens avsedda användning eller användningar i enlighet med tillämpliga, harmoniserade tekniska specifikationen, såsom förutsett av tillverkaren	Värmeisolering för olika typer av byggnadskonstruktioner
4.	Tillverkarens namn, registrerade företagsnamn eller registrerade varumärke samt kontakadress enligt vad som krävs i artikel 11.5	SPU Oy Sillanpäänkatu 20 38700 Kankaanpää Finland www.spu-isolering.se
5.	I tillämpliga fall namn och kontakadress för tillverkarens representant vars mandat omfattar de uppgifter som anges i artikel 12.2	Inte tillämplig
6.	Systemet eller systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda enligt bilaga V	AVoCP 3
7.	För det fall att prestandadeklarationen avser en byggprodukt som omfattas en harmoniserad standard	Allmänt certifieringsorgan No. 0809 VTT Expert Services OY fastställde produktionen under system AVoCP 3
8.	För det fall prestandadeklarationen avser en byggprodukt för vilken en europeisk teknisk bedömning har utfärdats	Inte tillämplig

9. Angiven prestanda

Väsentlig egenskap	Prestanda		Harmoniserad teknisk specifikation
	Akronymen 'NPD' (No Performance Determined) anges när ingen prestanda har angivits		
Brandklass	E		EN 13501-1
Värmeresistans	$R_D - m^2K/W$	$d_N - mm$	EN-13165-2012
	1,30	30	
Värmeledning	$\lambda_D = 0.023 W/mK$		
Tjocklek	T2 $d_N < 50 mm$	$\pm 2 mm$	
Längd och bredd	< 1000 mm	$\pm 5 mm$	
	1001 to 2000 mm	$\pm 7,5 mm$	
	2001 to 4000 mm	$\pm 10 mm$	
Fyrkantighet	$\leq 5 mm/m$		
Planhet	Längd:	$\leq 2,50 m$	
	Area $\leq 0,75 m^2$ Area $> 0,75 m^2$	avvikelse $\leq 5 mm$ avvikelse $\leq 10 mm$	
Tryckhållfasthet	CS(10/Y)100		
Draghållfasthet	Draghållfasthet vinkelrätt mot yta:	NPD	
	Skjuvhållfasthet:	NPD	
	Skjuvmodul:	NPD	
Vatten permeabilitet	Vattenabsorption	NPD	
	- kort tid vid delvis nedsänkning	NPD	
	- lång tid vid delvis nedsänkning	WL(T)2	
	- lång tid vid total nedsänkning	FW2	
Planhet efter ensidig uppfuktning			
Änggenomsläpplighet	Änggenomsläpplighet	NPD	
Akustiskt absorptionsindex	Ljudabsorption	NPD	
Dämpningsförmåga av luftburet buller	Luftflödesmotstånd	NPD	
Ihållande glödförbränning	Ingen harmoniserad testmetod tillgänglig		
Avgivning av farliga ämnen till inomhusmiljön	Ingen harmoniserad testmetod tillgänglig		
Brandreaktionens beständighet mot värmepåverkan, väderpåverkan, åldring och nedbrytning	Brandmotståndet förändras inte över tiden		
Dimensionsstabilitet vid en viss temperatur och fuktighet	48 h, 70 °C, 90 % R.H.	DS(70,90)4	
	48 h, -20 °C	DS(-20,-)2	
Deformation vid en viss belastning och temperatur	40 kPa, 70°C, 168h	NPD	
Tryckkrypning		NPD	

10. Prestandan för den produkt som anges i punkterna 1 och 2 överensstämmer med den prestanda som anges i punkt 9. Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av tillverkare som anges under punkt 4.

Undertecknat för tillverkaren av

Ilkka Pohjoismäki, Verkställande direktör

Kankaanpää 1.7.2013

