

# PRESTANDEDEKLARATION

Nro. 007-FF-2017-06-26

1. **Produktens unika identifikationskod:** Extruderad polystyren (XPS) FF-XPS 200 LATTIA.
2. **Typ, parti- eller serienummer:** kontrollera märkningen.
3. **Byggproduktens avsedda användning:** Värmeisolering för olika typer av byggnadskonstruktioner. Produkten är avsedd för konstruktioner som nämns på [www.finnfoam.se](http://www.finnfoam.se).

4. **Tillverkare:**

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

6. **Systemet eller systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda enligt bilaga V:**

System 4 for reaction to fire and system 3.

7. **För det fall att prestandadeklarationen avser en byggprodukt som omfattas en harmoniserad standard:**

VTT Expert Services Oy (NB. 0809) och Institute of thermal insulation of Vilnius Gediminas Technical University (NB. 1688) har gjort produktens typtestning enligt metod 3 och gav test/beräknings rapport.

8. Angiven prestanda:

Väsentlig egenskap	Prestanda		Harmoniserad teknisk specifikation
Värmeresistans	Tjocklek tolerans	T1	
	Tjocklek (mm)	Värmeledning $\lambda_D$	Värmeresistans $R_D$
	100	0,037	2,70
Brandklass	Brandklass	NPD	
Hållbarhet av materialers egenskaper vid brandpåverkan mot värme, vittring, åldrande/	Långvariga egenskaper	Inga förändringar	
Hållbarhet av termisk resistans mot åldring/nedbrytning/krypning	Värmeresistans $R_D$ och värmeledning $\lambda_D$	Inga förändringar	
	Dimensionsstabilitet i utvalda temperaturer och fuktförhållanden	DS(70,90)	
Tryckhållfasthet	Tryckhållfasthet (vid 10 % deformation)	CS(10\Y)200	
	Dimensionsstabilitet i utvalda tryckhållfasthet- och värmeförhållanden	NPD	
Böjhållfasthet/ Draghållfasthet/ Skjuvhållfasthet	Böjhållfasthet	NPD	
	Draghållfasthet vinkelrätt mot ytorna	NPD	
	Skjuvhållfasthet	NPD	
Hållbarhet av tryckhållfasthet mot åldring/nedbrytning/krypning	Tryckhållfasthet	CC(2/1,5/50)70	
	Cyclic loading	NPD	
	Dopp- och frysprov	NPD	
Vattenabsorption	Vattenabsorption nedsänkt	WL(T)1,5	
	Vattenabsorption vid diffusion	WD(V)2	

EN 13164:2012  
+ A1:2015

Vattenånga genomsläpplighet	Vattenånga genomsläpplighet $\mu$	150	
Utsläpp av farliga ämnen inomhus	Utsläpp av farliga ämnen	Inga utsläpp	
Kontinuerligt glödande förbränning	Kontinuerligt glödande förbränning	NPD	

9. Prestandan för den produkt som anges i punkterna 1 och 2 överensstämmer med den prestanda som anges i punkt 8.  
Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av den tillverkare som anges under punkt 4.

Säkerhetsdatablad: [www.finnfoam.fi/kayttoturvallisuustiedote](http://www.finnfoam.fi/kayttoturvallisuustiedote)

Undertecknat för tillverkaren av:

Henri Nieminen, Verkställande direktör

Salo 26.6.2017



---

(Underskrift)