

PRESTANDADEKLARATION

No. 040611PR-9P01200

1. **Produkttypens unika identifikationskod:** 0411-CPR-9P01200
2. **Typ-, parti- eller serienummer eller någon annan beteckning som möjliggör identifiering av byggprodukter i enlighet med Regulation (EU) No 305/2011, artikel 11.4:** FF-EPS S100G
3. **Byggproduktens avsedda användning eller användningar i enlighet med den tillämpliga, harmoniserade tekniska specifikationen, såsom förutsett av tillverkaren:**
Expanderad polystyrenskiva för värmeisolering.
4. **Tillverkarens namn, registrerade företagsnamn eller registrerade varumärke samt kontaktadress enligt vad som krävs i artikel II.5:**

Finnfoam AB (559017–3760)
Hinkebogatan 7
68191 Kristinehamn, Sverige
Tel. + 0550–20230
Email: info@finnfoam.se

5. **I tillämpliga fall, namn och kontaktadress för tillverkarens representant:**
6. **Systemet eller systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda enligt bilaga V: AVCP 3.**
7. **För det fall att prestandadeklarationen avser en byggprodukt som omfattas av en harmoniserad standard, det anmälda organets namn och identifikationsnummer, i förekommande fall:**

RISE Research Institutes of Sweden AB (ID-Kod 0402) har utfört ITT-tester.

8. Angiven prestanda:

Väsentliga egenskaper	Prestanda		Harmoniserad teknisk specifikation
Brandklass	Brandklass	F	EN 13163:2012 + A2:2016
Vatten permeabilitet	Vattenupptagning	WL(T)3	
Avgivning av farliga ämnen till inommiljön*	Utsläpp av farliga ämnen	NPD	
Värmeresistans	Värmekonduktivitet	$\lambda_D=0,031 \text{ W/(mK)}$	
	Tjocklektolerans	T(2)	
	Tjocklek (mm)	Värmeresistans R_D $\text{m}^2\text{K/W}$	
	50	1,60	
	100	3,20	
	120	3,85	
	150	4,80	
	170	5,45	
	180	5,80	
	200	6,45	
Ånggenomsläpplighet	Vattenångmotstånd μ	NPD	
Tryckhållfasthet	Tryckhållfasthet (vid 10 % deformation) kPa	100	
	Deformation under särskilt tryck och temperatur	NPD	
Draghållfasthet/ Böjhållfasthet/ Skjuvhållfasthet	Böjhållfasthet kPa	150	
	Draghållfasthet vinkelrätt mot ytor	NPD	
	Skjuvhållfasthet:	NPD	
Dimensionsstabilitet vid en viss temperatur och fuktighet	23°C, 50 % R.H	NPD	
Brandreaktionens beständighet mot värmepåverkan, väderpåverkan, åldring och nedbrytning	Långvariga resistansens egenskaper	NPD	

Värmeresistansens beständighet mot värmepåverkan, väderpåverkan, åldring och nedbrytning	Långvariga resistansens egenskaper	NPD	
Tryckhållfasthets förändring med tiden	Långtidsdeformation/tryckkrypning under konstant trycklast.	CC(2,5/2,0/50)30	
	Frysa/tina motstånd efter långvarig vattenabsorption	NPD	

9. Prestandadeklarationen för produkterna som anges i punkt 1 och 2 enligt ovan deklarerar under punkt 8. Denna prestandadeklaration avser endast produkter tillverkade av produktleverantören som är angiven under punkt 4.

NPD = ingen prestanda har deklarerats

Undertecknat för tillverkaren av:

Tom Pie, Senior Advisor

Kristinehamn 10.09.2026

(Underskrift)