

## 1. PRODUKTBESKRIVELSE, BRUKSOMRÅDE

### Beskrivelse

Finnfoam 250/250F er plater produsert av ekstrudert polystyren (XPS). Platene blir levert i flere tykkelser. Alternativene er glatt kant (250) eller med kapillærbrytende fals (250F). Platene har lav vekt og er lette å håndtere. Finnfoam blir ikke påvirket av sopp og råte, og gir ikke grobunn for mikroorganismer.

### Bruksområde

Finnfoam 250/250F blir benyttet som isolering og telesikring av for eksempel hellelagte gårds plasser, terrasser, støttemurer, golv og fundamenter, flytende golv i bolig, kjøle- og fryserom, kjellerveggisolering, takterrasser/takhager/singelbelastede tak og lette omvendte tak.

### Farger

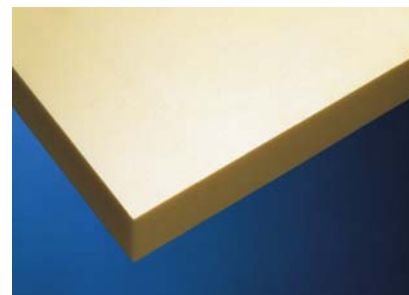
Gul.

### Overflatebehandling

—

### Tilbehørsprodukter

—



250



250F

Vartdal Plastindustri AS		Isolasjon og byggfolie	1030
XPS Finnfoam 250/250F		NOBB modulnr. 51173045*	
PRE-m51173045			
<b>2. MÅLANGIVELSER / TEKNISKE DATA</b>			
Tykkelser	50 og 70mm.		
Platestørrelse	600 x 2500mm.		
Fuktoptak, neddykket	< 1 vol % (standard NS-EN 12087)		
Fuktoptak, diffusjon	< 2,5 vol. % (standard NS-EN 12088)		
<p>Finnfoam 250/250F har en trykkfasthet (korttid) på 200 kN/m<sup>2</sup> (langtidslast 140 kN/m<sup>2</sup>).</p> <p><b>Grunnlag for beregning av bygningers energi- og effektbehov</b>          Deklartert varmekonduktivitet etter standard NS-EN 13163 for Finnfoam 250 3 – 6 cm er 34 W/(mK) og 6-10 cm er 37 W/(mK).</p>			
<b>3. MONTERING/UTFØRELSE</b>			
<p><b><u>NS 3420-kode for utførelse</u></b>          S12. Isolasjon av cellematerialer.          S12.1. Isolasjon av cellematerialer i vegger.          S12.2 Isolasjon av cellematerialer i gulv.          S12.3 Isolasjon av cellematerialer i tak.          S12.5 Isolasjon av cellematerialer for konstruksjoner i grunnen.          S12.4 Isolasjon med cellematerialer i andre bygningskonstruksjoner.</p> <p><b><u>NS 3451-kode for bygningsdel</u></b>          214 Direkte fundamentering.          221 Gulv på grunn.          222 Vegger mot grunn.          227 Takkonstruksjoner.</p> <p><b><u>Referanse til NBI byggdetaljer</u></b>          521.811 Telesikring av uoppvarmede bygninger og konstruksjoner.          522.117 Industrigulv av betong på grunnen.          451.021 Klimadata for termisk dimensjonering og frostsikring.          523.111 Yttervegger mot terreng. Varmeisolering og tetting.          525.207 Kompakte tak.          525.306 Takterrasser med beplantning.</p> <p><b><u>Øvrige henvisninger</u></b>          –</p> <p><b><u>Transport og lagring</u></b>          Produktet lagres på godt ventilert sted vekk fra antenneskilder og organiske løsningsmidler. Ved lagring over lang tid bør produktet lagres beskyttet mot UV-stråler.</p>			
<b>4. AVFALLSBEHANDLING IHT. NS 9431 / EMBALLASJE</b>			
<p><b><u>Kode for avfallsbehandling</u></b>          1722   1000   0600   _ _ _ _</p> <p><b><u>Type emballasje</u></b>          Plast.</p>			

Vartdal Plastindustri AS

Isolasjon og byggfolie

1030

**XPS Finnfoam 250/250F**

NOBB modulnr. 51173045\*

PRE-m51173045

## 5. HMS-REFERANSER

Se HMS-FAKTA angående henvisninger til Arbeidstilsynets publikasjoner.

### Karakterer i henhold til miljødatabasen ECOproduct

Ikke beregnet.

### Spesielle tiltak ved brannslukking, temperatur- og/eller fuktendringer etc.

Se HMS-FAKTA.

## 6. PRODUKTDOKUMENTASJONER OG OFFENTLIGE KRAV

### Produktgodkjenninger utstedt av akkrediterte kontrollorganer

Det foreligger ingen produktdokumentasjon utstedt av akkrediterte kontrollorganer for dette produktet.

### Europeisk standard (grunnlag for CE-merking)

XPS isolasjonsplate er CE-merket i henhold til standardnr. NS-EN 13172.

### System for samsvarsattestering (AoC)

Bruksområde(r):	Grupper/Klasser:	Samsvarssystem nr.:
—		

### Øvrige nasjonale/internasjonale kontrollordninger, sertifikater, bransjenormer etc.

-

## 7. ANSVARLIG FIRMA

**Produsent/importør** Vartdal Plastindustri AS

**Organisasjonsnr.** NO 970 890 513 MVA

### **Adresse**

**Postnr. og poststed** 6170 Vartdal

**Telefon** 70 04 83 00

**Telefaks** 70 04 83 01

**E-post** [astrid@vartdalplast.no](mailto:astrid@vartdalplast.no)

**Internettadresse** [www.vartdalplast.no](http://www.vartdalplast.no)

\*Informasjonen gjelder for følgende 2 NOBB moduler: 27670280 og 27623339.