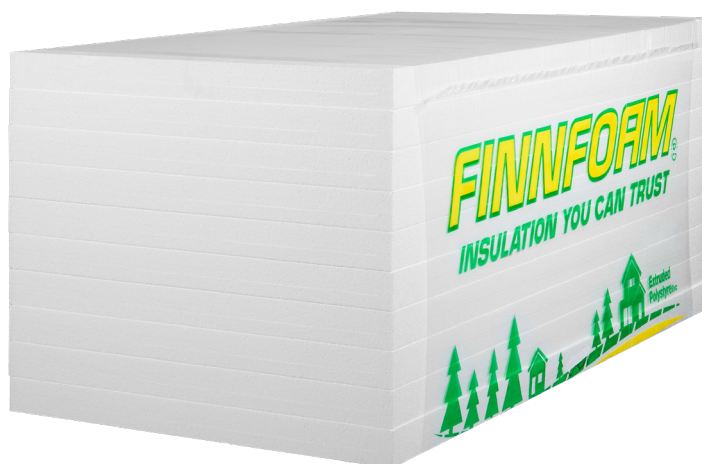


Finnfoam® EPS är en expanderad polystyren-isolering, med fantastiska egenskaper som uppfyller marknadens krav. Med en god isoleringsförmåga och tryckhållfasthet lämpar den sig för samtliga konstruktioner. Grund, vägg- och takisolering är de mest effektiva isoleringslösningarna med Finnfoam EPS.

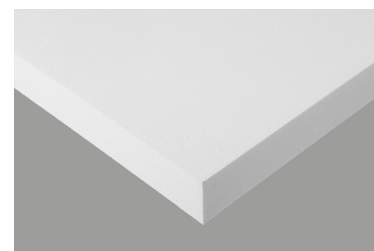
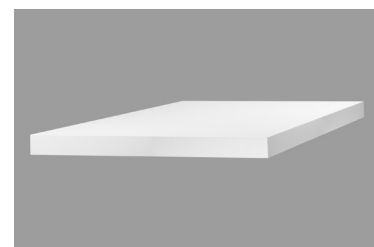


Finnfoam® EPS-isolering är tillverkad för att kunna användas i de flesta konstruktioner, grund, mark, väg, som lättfyllnad, vägg- och putsisolering samt i takkonstruktioner.

Finnfoam® EPS tillverkas som två olika EPS-produkter. Vit EPS är den vanligast förekommande och används till grunder, mark, väg samt takisolering vid låglutande tak. I grå EPS har grafit tillsatts. Grå EPS ger produkten en mycket bättre lambdavärde och lämpar sig ypperligt i prefabricerade betongkonstruktioner, putsade fasader och låglutande tak för att ge byggnaden en tunnare och lättare konstruktion. Finnfoam® EPS är en miljövänlig produkt och är 100 % återvinningsbar.

**Material:** Expanderad polystyren

**Färg:** Vit



Finnfoam EPS, rak kant.

## Tekniska data

DIMENSIONER	Bredd (mm)	Längd (mm)	Tjocklek (mm)
	600	1200	Se hemsida för gällande tjocklekar
	1200	2400	Se hemsida för gällande tjocklekar

TEKNISKA EGENSKAPER	
Densitet (kg/m <sup>3</sup> )	ca 40
Karakteristisk tryckhållfasthet (kPa)	300
Tillåten långtidslast (kPa) vid 3% totaldeformation	105
Tillåten långtidslast (kPa) vid 2% krypdeformation	90
Värmekonduktivitet (W/mK)	0,033

## Förpackning och lagring:

FF-EPS-skivorna är förpackade med PE-film i paket och paketen levereras på lastpallar med pallblock, dvs ekofötter, av Finnfoam eller remsor av FF-EPS-skivor, som kan användas som värmeisolering eller skickas till plastinsamling (nedsmutsade sorteras som energiavfall).

Vid kortvarig förvaring kan lastpallarna lagras utomhus i sina egna förpackningar (skivorna får inte svepas i klar plast). För långtidslagring ska plattorna alltid förvaras skyddade mot väder och vind och solens UV-strålning.

## Återvinning:

Rent skäravfall kan levereras till Finnfoam Oy för återanvändning. Smutsigt isolermaterial behandlas som energiavfall. Förpackningsplasten kan lämnas till plastinsamling.

Det finns en RTS EPD -miljödeklaration (Environmental Product Declaration) för produkten.

## Standarder och certifieringar:

- EN 13163:2015
- CE-märkning
- ISO 9001:2015 kvalitetsledningssystem
- ISO 14001:2015 miljöledningssystem
- Den bästa utsläppsklassningen för byggmaterial M1 beviljad av Bygginformationsstiftelsen (RTS)

Uppdaterad: 20191114

COMPANY WITH  
ENVIRONMENTAL MANAGEMENT SYSTEM  
CERTIFIED BY DNV GL  
ISO 14001:2015

COMPANY WITH  
QUALITY MANAGEMENT SYSTEM  
CERTIFIED BY DNV GL  
ISO 9001:2015