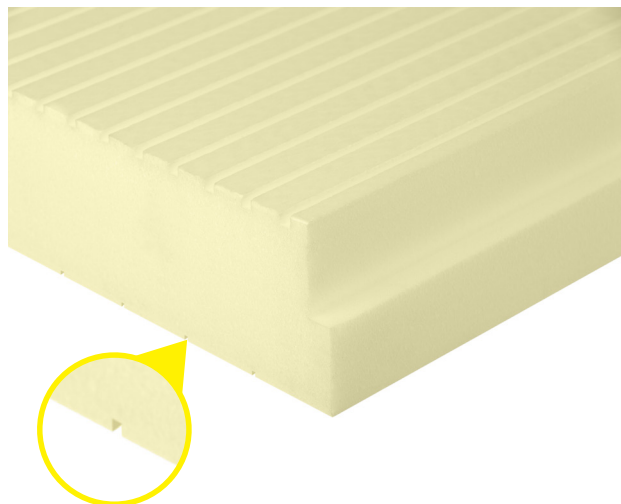


Finnfoam Dränskiva XPS300

Dränskivan av Finnfoam XPS är en källarväggsisolering som håller din källarvägg både torr och varm i många år framöver. I och med att dränskivan är tillverkad av Finnfoam XPS tål den både vattenpåtryckning och högt marktryck från utanförhängande massor.



Tekniska egenskaper enligt EN 13164

Material:

Extruderad polystyren

Format:

50x585x1200 mm
100x585x1200 mm
100x585x1800 mm
100x585x2400 mm

Tryckhållfasthet:

Korttidslast (45 dygn): 300 kPa CS(10/Y)i
Standard: EN 826

Långtidslast (50 år, 2 % krypdef.): 140 kPa CC(2/1,5/50)i
Standard: EN 1606

Densitet:

ca 33 kg/m³

Värmeledningsförmåga:

λ Deklarerad 0,037 [W/(m K)]
Standard: EN 12667

λ_u Tjälisolering 0,039 [W/(m K)]
Standard: EN 12667

Dimensionsstabilitet:

< 5 % DS(70,90)
Standard: EN 1604

Vattenabsorption i långvarig nedsänkning:

$\leq 0,7$ t% WL(T)i
Standard: EN 12087

Smältnings-frysningshållbarhet:

≤ 1 t% FTCDi
Standard: EN 12091

Vattenabsorption genom diffusion:

≤ 1 t% WD(V)i
Standard: EN 12088

Vattenånggenomsläpplighet:

150 μ MUi
Standard: EN ISO 10456

Kapillaritet:

0

Brandklass:

NPD
Standard: EN 13501-1

Värmeutvidgning:

0.07 [mm/(m K)]

Drifttemperatur under belastning:

-150 – +75 °C
Standard: EN 14706

Allmän information

Förvaring och lagring

Finnfoam XPS levereras i paket packade som pall på strön. Dessa strön är av EPS och kan användas som värmeisolering eller lämnas till återvinning som cellplast, plast eller i sista hand brännbart.

XPS som material har minimal vattenabsorption och kan således lagras utan väderskydd. Vid långvarig lagring rekommenderas att material skyddas mot solens UV-strålning.

Återvinning och miljö

Rent spillmaterial kan återanvändas som isolering eller lämnas till återvinning för plastmaterial. Nedsmutsat isoleringsmaterial skall återvinnas som brännbart material för energiåtergivning. Emballagematerialet återvinns som plast.

Miljövarudeklaration (EPD Environmental Product Declaration) finns för produkten, se finnfoam.se.

Standarder och certifieringar

- EN 13164 + A1
- ISO 9001:2015 kvalitetsledningssystem
- ISO 14001:2015 miljöledningssystem
- Produkten är listad i husproduktportalen och kan användas i Svanenmärkta byggnader



Company with environmental management system certified by DNV GL ISO 14001:2015

Company with quality management system certified by DNV GL ISO 9001:2015

Finnfoam AB
0550-202 30
info@finnfoam.se
finnfoam.se

Läs mer om lösningar för alla typer av isolering på finnfoam.se

FF
FINNFOAM®