

Vartdal Plastindustri AS

Isolasjon og byggfolie

1030

XPS Finnfoam 400/400F

NOBB modulnr. 51173047*

FDV-m51173047

1. PROSJEKT

Entreprenør / utførende: _____

Prosjekt / adresse: _____

Bruksområde / bygningsdel: _____

2. PRODUKTBESKRIVELSE

Finnfoam 400/400F er plater produsert av ekstrudert polystyren (XPS), og blir levert i flere tykkelser. Alternativene er glatt kant (400) eller med kapillærbrytende fals (400F).

Platene har lav vekt og er lette å håndtere.

Finnfoam blir ikke påvirket av sopp og råte, og gir ikke grobunn for mikroorganismer.

Finnfoam 400/400F har en trykkfasthet (korttid) iht. EN 826 på 400 kN/m² (langtidslast 140 kN/m²).

Produktidentifisering:

Varenr. / produkt / dim.: _____

Fargekode: _____

Kvalitet / sortering / klasse: _____

Overflatebehandling: _____

Vedlegg / dokumentasjon: _____

3. ANVISNINGER FOR DRIFT OG VEDLIKEHOLD

Foreligger serviceavtale? NEI JA Hvis ja, firma: _____

Rengjøring og rengjøringsmetoder

Ingen rutiner. Materialet er beregnet til innbygging i konstruksjonen.

Ettersyn/kontroll

XPS bør ikke komme i kontakt med løsemidler da dette kan løse opp materialet over tid. Ubehandlet flate som kan bli utsatt for UV-stråling, vil over tid bli nedbrutt.

Styropor har god bestandighet mot Saltsyre 35 %, vann, salpetersyre 50 %, saltvann, svovelsyre 95 %, natron- og kalilut, asfalt alkoholer, humussyrer, amoniakkvann, kald asfaltemulsjon og kalkvann.

Begrenset bestandig mot vegetabiliske oljer, animalske oljer og dieseloljer.

Ikke bestandig mot tjære, bensin og aceton.

Materialet er ikke selvantennelig. Dersom en varmekilde uten åpen flamme varmer polystyrenet opp til 450-500 °C kan lettflyktige gasser bli blandet med luft og selvantenne. Blir polystyrenet oppvarmet til 230-250 °C med åpen flamme er det nok til antennelse.

Vedlikeholdsinstruks og -intervall

Materialet er beregnet til innbygging i konstruksjonen eventuelt tildekket av fyllmasse. Normalt ingen driftsrutiner.

Platene kan males med vannbasert maling og pusses. Det blir anbefalt å pusse med fiberpuss armert med armeringsduk i glassfiber.



FDV-DOKUMENTASJON

desember 08

Vartdal Plastindustri AS

Isolasjon og byggfolie

1030

XPS Finnfoam 400/400F

NOBB modulnr. 51173047*

FDV-m51173047

4. DRIFTSTEKNISKE OPPLYSNINGER

Antatt teknisk levetid/brukstid uten utskiftninger

Antatt levetid/brukstid: > 50 år.

Garanti

—

Fuktbestandighet

Fuktopptak, neddykket < 1 vol % (standard NS-EN 12087).

Fuktopptak, diffusjon < 2,5 vol. % (standard NS-EN 12088).

Renholdsvennlighet

—

5. MILJØPÅVIRKNING

Ressursutnyttelse

Produktet består av ikke fornybare, rikelige ressurser.

Anbefalt utluftingstid / Inneklimarelevant tidsverdi

Foreligger ikke.

Emisjon

Ikke angitt.

6. HMS-REFERANSER

Se HMS-FAKTA angående henvisninger til Arbeidstilsynets publikasjoner.

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

Se HMS-FAKTA.

7. BEHANDLINGSMÅTE FOR AVFALL IHT. NS 9431

Avfallstype: Hardplast, annen.

Avfallshåndtering: Materialgjenvinning.

Opprinnelse - Næring: Bygg og anlegg.

Kode for avfallsbehandling: 1722 | 1000 | 0600 | _ _ _ _

Øvrige opplysninger

Det er utarbeidet en egen resirkuleringsplan for XPS isolasjonsplate.

Produktet er ikke belagt med miljøavgift.

8. TEKNISK SERVICE

Produsent/importør Vartdal Plastindustri AS

Organisasjonsnr. NO 970 890 513 MVA

Postadresse

Postnr. og poststed 6170 Vartdal

Telefon 70 04 83 00

E-post astrid@vartdalplast.no

Internettadresse www.vartdalplast.no

*Informasjonen gjelder for følgende NOBB moduler: 27623495 og 27623586.

Afs / 6.4.4

R0/G102/B255