

# JACKON Produktdatablad

## Jackofoam® 700

Jackon©06-2020

### Produktbeskrivelse

Jackofoam® 700 er plater produsert av ekstrudert polystyren (XPS). Med isolasjon av Jackofoam blir konstruksjonen godt isolert og fuktsikker. Jackofoam® leveres i flere tykkelser. Alternativene er glatt kant eller med fals. Platene har lav vekt og er lette å håndtere uten ubehag for øyne, luftveier og hud. Jackofoam påvirkes ikke av sopp og råte, og gir ikke grobunn for mikroorganismer. Jackofoam® benyttes som mark- og frostisolasjon, samt telesikring av både lette og tungt belastede konstruksjoner. Kravene til et materiale som benyttes til markisolasjon er strenge. Materialet skal tåle høye belastninger fra f.eks. trafikklaster, skal ha gode isolasjonsegenskaper og beholde disse selv i fuktig miljø og i lang tid. Jackofoam® tilfredsstiller disse strenge kravene.

### Bruksområde

For telesikring av fundamenter, veier, jernbane, og flyplasser.

### Farger

Lilla

### Overflatebehandling

Ingen

### Tilbehørsprodukter

EPS/XPS skjæreverktøy bord og kniv

Plastsskruer for sammenføring av flere lag med isolasjonsplater vertikalt

Plastspiker for sammenføring av flere lag med isolasjonsplater horisontalt

Festeplugg for montering av plater mot betong- / murfasade.

### Tekniske data

Se teknisk tabell for Jackon XPS

### Montering/utførelse

#### Referanse til NBI Byggedetaljer

521.811 Telesikring av uoppvarmede bygninger og konstruksjoner

521.112 Gulv på grunnen med ringmur. Varmeisolasjon, frostsikring og beregning av varmetap

451.021 Klimadata for termisk dimensjonering og frostsikring

525.307 Tak for biltrafikk og parkering



### Transport og lagring

Produktet skal lagres på godt ventilert sted vekk fra antenneskilder og organiske løsningsmidler. Ved lagring over tid bør produktet lagres beskyttet mot UV-stråler. Utvis forsiktighet under håndtering, da platene lett kan brette.

### Avfallsbehandling

**Avfallstype:** Ekspandert og ekstrudert plast, annen

**Avfallshåndtering:** Materialgjenvinning

**NS 9431-kode for avfallsbehandling:** 1732 / 0014 / 6000

**EAL-kode:** 170604: andre isolasjonsmaterialer enn dem nevnt i 170601 og 170603

**Øvrige opplysninger:** Jackon AS er medlem av materialretur

### HMS-referanser

Se HMS datablad angående henvisninger til Arbeidstilsynets publikasjoner.

### Produktdokumentasjoner og offentlige krav

**Produktgodkjenninger utstedt av akkrediterte kontrollorganer:** Det foreligger ingen produktdokumentasjon utstedt av akkrediterte kontrollorganer for dette produktet

**Europeisk standard:** XPS-isolasjonsplate er CE-merket, standard nr NS-EN 13163.

**Øvrige nasjonale/internasjonale kontrollordninger, sertifikater, bransjenormer etc:** Det er innført et felles teknisk system for deklarerer av bygningisolasjon NS-EN 13172.