

Forestia AS

Forestia Gulv

Bygningsplater 0940

NOBB modulnr. 41715059

1. PRODUKTBEKRIVELSE, BRUKSOMRÅDE

Beskrivelse

Forestia Gulv er 18 og 22mm tykke sponplater med not og fjær på alle fire sider. Platene er bygget opp i tre sjikt av spon som limes sammen under høyt trykk og temperatur.

Forestia Gulv leveres i kvalitetene Standard og Ekstra.

Standard består av en blanding av løv- og bartrevirke, og lim av typen urea-formaldehyd. Ekstra består av en blanding av løv- og bartrevirke, og lim av typen urea-formaldehyd tilsatt melamin for å gjøre platene fuktbestandige.

Bruksområde

Forestia Gulv Standard og Ekstra kan benyttes som frittstående undergulv på trebjelkelag eller tilfarere med c/c maks. 0,6m.

Forestia Gulv Standard monteres i rom hvor det ikke stilles krav til fuktbestandige materialer. Benyttes etter at bygget er lukket.

Forestia Gulv Ekstra monteres i rom hvor det anbefales bruk av fuktbestandige materialer, for eksempel bad, vaskerom, vindfang og i kjøkken. Ekstra benyttes hvor det forekommer fuktpåkjenning i lengre perioder. Forestia Gulv Ekstra er godkjent som plattformgulv. Det vil si at gulvet legges som en arbeidsplattform, før montering av vegger og tak.

Forestia Prosjektgulv leveres i lengder opptil 12,5 m, bredde 1,20 m i kvaliteten Ekstra. Platene kan leveres skreddersydd hvert enkelt prosjekt og reduserer leggetid, spikerkostnader, limkostnader og materialsvinn.

Forestia Gulv 18mm er et undergulv som krever et stivt overgulv som for eksempel parkett. Platene skal ikke ha fuktinnhold høyere enn 10 % før overgulv legges.

Farger, overflate

Standard plater er trehvite.

Ekstra plater er tilsatt grønt fargepigment.

Overflatebehandling

Platen vil alltid bli dekket/bygget inn av et annet materiale/gulvoverflate.

Tilbehørsprodukter



Forestia AS

Forestia Gulv

Bygningsplater 0940

NOBB modulnr. 41715059

2. MÅLANGIVELSER / TEKNISKE DATA

Kvalitet	Dimensjon	Plater på pall (stk)	Nettoareal pr.plate (m ²)	Vekt pr. pakke (kg)
Standard	22x620x2420	31	1,440	687
Standard	22x620x1820	31	1,080	516
Standard	18x620x1820	37	1,080	512
Ekstra	22x620x2420	31	1,440	697
Ekstra	22x620x1820	31	1,080	524
Ekstra	18x620x1820	37	1,080	521

Tekniske Data:

Bøyefasthet: 16 MPa (22mm)

 Densitet: Ca 700 kg/m³

E-modul: 2550 MPa

Varmeledningsevne: Lambda p= 0,12

W/mk

Tverrstrekkfasthet: 0,4 Mpa

3. MONTERING/UTFØRELSE

NS 3420-kode for utførelse

Q61 Undergulv

NS 3451-kode for bygningsdel

254 Gulv og overflater.

Referanse til NBI byggedetaljer

522.351 Trebjelkelag. Dimensjonering og utførelse.

522.861 Undergulv på trebjelkelag.

522.362 Tilfarergulv i nye og eksisterende bygg.

541.304 Legging av myke og halvharde gulvbelegg.

Øvrige henvisninger:

Se monteringsanvisning.

Transport og lagring

Lagring på byggeplass: Lagres tørt, primært innendørs. For utendørs lagring: platene må beskyttes mot fuktighet under transport og lagring. Platene skal lagres på et stabilt og plant underlag, og de skal aldri legges direkte på marken! Må platene lagres utendørs skal det legges fuktsperre under pallene for å hindre fuktopptak fra grunnen.

Platene skal transporteres, lagres og håndteres slik at profilen ikke skades. Hvis profilen er vesentlig skadet må skjøten understøttes eller platen byttes ut.

4. AVFALLSBEHANDLING/EMBALLASJE

Avfallskode(r) etter den europeiske avfallslisten

Forestia AS
Forestia GulvBygningsplater 0940
NOBB modulnr. 41715059**Type emballasje:**

Plast, trevirke.

5. HMS-REFERANSER**Miljødeklarasjon, miljømerking**

Henviser til HMS-Fakta blad, FDV og MAN.

Karakterer i henhold til ECProduct (nivå 1)

Inneklima:

Helse- og miljøfarlige stoffer:

Ressursbruk:

Drivhuseffekt:

6. PRODUKTDOKUMENTASJONER OG OFFENTLIGE KRAV**Produktgodkjenninger utstedt av akkrediterte kontrollorganer**

Norges Bygg forskningsinstitutt, godkjenningsnr. 2280.

Samsvarserklæring

Produktet har norsk teknisk godkjenning. Se over.

CE-merking / Europeisk Teknisk Godkjenning (ETA)

Forestia Gulv er CE-merket, standard nr. EN 13986.

Øvrige nasjonale/internasjonale kontrollordninger, sertifikater, bransjenormer etc.

Brann: Overflate DFL-s1. Det er mulig å bygge etasjeskillere i tre med dokumentert brannmotstand B30/B60.

Fukt: Bruksområde – Standard kvalitet, klimaklasse 1 (Eurocode 5 / NS 3470). Ekstra – klimaklasse 2.

Mekaniske egenskaper: Standard-plater: NS-EN 312-6, Ekstra-plater: NS-EN 312-5/6.

Forestia AS er sertifisert iht. NS-EN ISO 9001, NS-EN ISO 14001.

7. ANSVARLIG FIRMA

Produsent/importør	Forestia AS
Adresse	NO 981 393 961
Postnr. og poststed	Damvegen 31, 2435 Braskereidfoss
Telefon	38 13 71 00
Telefaks	
E-post	Forestia.kundesenter@byggma.no
Internett	www.forestia.no