

FDV DOKUMENTASJON fra FORESTIA AS

Produkt: Forestia Flytende Gulv Standard	April 2020
Leverandør	FORESTIA AS
Adresse	N-2435 Braskereidfoss
Telefon	+47 38 13 71 00
Mail	forestia.kundesenter@byggma.no
Kontaktperson	Vegard Grønnerud

	Dimensjon	NOBBnr.	Plater pr pall <i>stk</i>	Nettoareal pr plate <i>m2</i>	Vekt pr pall <i>kg</i>
Standard kval.	16x620x1820	43204473	42	1,08	488

Kvalitetssikring: Forestia`s sponplatefabrikker er sertifisert ihht NS-EN ISO 9001.

Produktbeskrivelse	16mm tykk ubehandlet sponplate med not/fjær på 4 sider.
Bruksområde	Gulvplater til bruk under tørre forhold (std.kvalitet/klimaklasse 1) Brukt som undergulv på annet bærende underlag i tørre rom.
Bestanddeler	Ca. 83 % trevirke, ca. 10 % UF-lim med cas.nr 9011-11-6, ca. 7 % vann.
Renhold/vedlikehold	Platen vil alltid bli dekket/bygget inn av annet materiale/gulvoverflate

Mekaniske egenskaper:

Platene er produsert ihht. NS EN 312 P2

Standard: Bøyefasthet 13MPa E-modul (lengderetn) 1600 MPa Tverstrekkfasthet 0,35 MPa

Produktegenskaper	
Densitet	Ca. 670 kg/m ³
Varmeledningevne	$\lambda_p = 0,13 \text{ W/Mk}$
Brannklasse	D _{FL} -s1. Det er mulig å bygge etasjeskillere i tre med dokumentert brannmotstand B30 og B60 med dette/disse produkter. Kfr. Forestia AS
Fukt	Bruksområde = Klimaklasse 1= std. kval. (NS-EN 1995-1-1, Eurocode 5).
Formaldehydinnhold	Klasse E1, platen inneholder mindre enn 8 mg pr 100g sponplate.
Miljø	Er laget av jomfruelig trevirke fritt for PCB. Formaldehydemisjon iht. strengeste klasse i gjeldende Europa-standard. Produsert på fabrikk sertifisert iht. NS-EN ISO 14001 / PEFC / FSC® (FSC-C124500).
Lagring på byggeplass	Lagres tørt, innendørs. For utendørs lagring kfr. monteringsveiledningen.
Henvisninger	Monteringsveiledning for Forestia Flytende Gulv.