

## PRODUKTDOKUMENTASJON fra FORESTIA AS

<b>Produkt: Forestia Brannhemmende plater</b>	Desember 2016
Leverandør	<b>FORESTIA AS</b>
Adresse	<b>N-2435 Braskereidfoss</b>
Telefon	<b>+47 38 13 71 00</b>
Mail	<b>forestia.kundesenter@byggma.no</b>
Kontaktperson	<b>Christian Sørle</b>

Dimensjon	NOBBnr.	Plater pr pall stk	Nettoareal pr plate m <sup>2</sup>	Vekt pr pall kg
12x0620x2390	51737677	50	1,48	685
12x0620x2800	51737700	50	1,74	799

**Kvalitetssikring:** Forestia`s sponplatefabrikker er sertifisert ihht NS-EN ISO 9001. Produktet er CE-merket. Til sammen sikrer dette høy og jevn kvalitet.

<b>Produktbeskrivelse</b>	12mm tykk brannhemmende veggspenplate med låseprofil, klar til å males
<b>Bruksområde</b>	Kan brukes i alle rom hvor det ikke settes krav til fuktbestandige materialer.
<b>Malingstype</b>	Platene leveres ferdig grunnet med Teknosafe brannhemmende maling.
<b>Farge</b>	Hvit
<b>Renhold/vedlikehold</b>	Rengjøres best med en lett fuktet klut.
<b>Overflatebehandling</b>	Platene er beregnet for overmaling med inntil 2 fylldige strøk med Biora 3 matt, 7 silkematt eller 20 halvblank etter montasje. Ta kontakt med malingsleverandøren for tips vedrørende glansgrad og farge. Biora fås ved henvendelse til Teknos Norge AS- tlf 31 29 49 00 eller email: <a href="mailto:teknos@teknos.no">teknos@teknos.no</a>
<b>Bestanddeler</b>	Sponplate: Ca. 84 % trevirke, ca. 9 % UF-lim med cas.nr 9011-11-6, ca. 7 % vann. Maling: Teknosafe 2457 og Teknosafe 2407. Produktdatablad leveres på oppfordring. UV film bakside: Bakside plate er behandlet med UV herdet lakk. Produktdatablad leveres på oppfordring.

<b>Produktegenskaper</b>	
Densitet	Ca. 715 kg/m <sup>3</sup>
Varmeledningevne	$\lambda_p = 0,12 \text{ W/Mk}$
Brann	B-s1, d0
Fukt	Bruksområde = Klimaklasse 1 (NS-EN 1995-1-1, Eurocode 5).
Formaldehydpotensiale	Klasse E1, platen inneholder mindre enn 8 mg pr 100g sponplate.
Holdbarhet	Hele husets økonomiske levetid.
Lyd	Går under benevnelsen lydstrålingsminskende plate. Har lydtekniske egenskaper tilsv. sammenlignbare platetyper og formater (gips, trefiber).
Miljø	Produsert på fabrikk sertifisert iht. NS-EN ISO 14001 / PEFC / FSC. Er laget av jomfruelig trevirke fritt for PCB. Formaldehydavspalting ihht. strengeste klasse i gjeldende Europa-standard.
Lagring på byggeplass	Lagres tørt, primært innendørs. For utendørs lagring kfr. monteringsveiledningen.
Håndtering	Skånsomt, slik at overflate og profil ikke skades.
Henvisninger	Monteringsveiledning.
Vedlikehold	I henhold til 4-2 i TEK 10 skal ansvarlig utførende overlevere dette FDV dokument til eier av bygget og eier skal oppbevare dette dokument for bruk under driftsfasen. FDV dokument fra malerfirma skal oppbevares sammen med dette FDV dokument. Eier av bygget er forpliktet til årlig å foreta inspeksjon av overflate og gjøre tiltak for å bibeholde de branntekniske egenskaper. Inspeksjoner og vedlikeholdsarbeid bør journalføres. Flere opplysninger om produktet finnes på <a href="http://www.forestia.no">www.forestia.no</a> eller ved å ta kontakt på tlf 38 13 71 00.