FDV DOKUMENTASJON fra FORESTIA AS

Produkt: **Forestia Walls4You**	Mars 2023
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 pakke** ***stk***	**Plater pr pall** ***stk***	**Nettoareal pr plate** ***m2***	**Vekt pr pall** ***kg***
Std. kval: 12x0620x2390mm	Se prisliste	2	48	1,43	717

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

Produktbeskrivelse	12mm tykk tapetsert sponplate med låseprofil
Bruksområde	Std kval.: Veggplater til bruk under innvendige tørre forhold. Tilskjæres med sagende verktøy. Branndokumentasjon: Bærende vegger B30. Ikke bærende vegger B60
Bestanddeler	Ca. 82 % trevirke, ca. 12 % UF-lim med cas.nr. 9011-05-6, ca. 6 % vann.
Renhold/vedlikehold	Rengjøres best med en lett fuktet klut. Ved overmaling: Rengjør med en fuktig klut. Legg på kvist- og sperregrunning som 1. strøk.

Mekaniske egenskaper: Platene er produsert iht. NS-EN 312

	Standard (P4)
Bøyefasthet:	16,0 MPa
Tverrstrekkfasthet:	0,40 MPa
E-modul:	2300 MPa

Produktegenskaper	
Produktklasse	P4
Densitet	715 kg/m^3
Varmeledningevne	λp = 0,13 W/Mk
Brannklasse	D-s2, d0.
Fukt	Standard kval.: Klimaklasse 1 (NS-EN 1995-1-1, Eurocode 5)
Formaldehydinnhold	Klasse E1, platen inneholder mindre enn 8 mg pr 100g sponplate.
Spesielt	Kan monteres både direkte på stendere og på horisontale lekter uten understøttelse av vertikale plateskjøter.
Lyd	Går under benevnelsen lydstrålingsminskende plate. Har dokumenterte lydtekniske egenskaper tilsvarende gipsplater.
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 primært innendørs. Kfr. monteringsveiledning.
Temperatur og luftfuktighet i rommet etter ferdigstillelse	I rommet hvor plateproduktet er montert, anbefales det en temperatur mellom 18-22 `C. Luftfuktigheten (RF) skal alltid være mellom 30 og 60% for å unngå uønskede klimarelaterte tørkesprekker og bevegelser i platene. På sommer og vinter er det nødvendig og justere fuktigheten i luften etter anbefalinger.
Henvisninger	Monteringsveiledning og brosjyre.