

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 m ²	Vekt pr pall kg
Std. kval: 12x0620x2390mm	Se prislister	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. Brannokumentasjon: 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
Tverrestrekkfasthet:	0,40 MPa
E-modul:	2300 MPa

Produktegenskaper	
Produktklasse	P4
Densitet	715 kg/m ³
Varmeledningevne	$\lambda_p = 0,13 \text{ W/Mk}$
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 ferdigstilling	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.