

FDV DOKUMENTASJON fra FORESTIA AS

Produkt: Forestia Taktro	August 2021
Leverandør	FORESTIA AS
Adresse	N-2435 Braskereidfoss
Telefon	+47 38 13 71 00
Mail	forestia.kundesenter@byggma.no
Kontaktperson	Vegard Grønnerud

	Dimensjon	NOBB nr	Plater pr pall stk	Nettoareal pr plate m ²	Vekt pr pk kg
Spesialprofil 4 sider	16x620x2418	11396769	42	1,44	690
Spesialprofil 4 sider	18x620x2418	23614118	37	1,44	680
Spesialprofil 4 sider	22x620x2418	23614126	31	1,44	700

* Bestillingsvare

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

Produktbeskrivelse	Ubehandlet sponplate med not/fjær på 4 sider.
Bruksområde	Bærende undertak på sperrer eller takstoler.
Bestanddeler	Ca. 82 % trevirke, ca.12 % MUF-lim med cas.nr. 25036-13-9, ca. 7 % vann.
Renhold/vedlikehold	Platen vil bli dekket/bygget inn av annet materiale.

Mekaniske egenskaper: Platene er produsert iht. NS-EN 312 P5/6	16 og 18 mm	22 mm
Bøyefasthet	18 MPa	16 MPa
Tverrstrekkfasthet	0,50 MPa	0,40 MPa
E-modul	3000 MPa	2550MPa

Produktets egenskaper	P5/6
Densitet	Ca. 670 kg/m ³
Varmeledningsevne	$\lambda_p = 0,13 \text{ W/Mk}$
Brannklasse	D-s2, d0
Fukt	Bruksområde = Klimaklasse 2 (Eurocode 5 / NS3470).
Formaldehydinnhold	Klasse E1, platen inneholder mindre enn 8 mg pr 100g sponplate.
Miljø	Er laget av jomfruelig trevirke fritt for PCB. Produsert på fabrikk sertifisert iht. NS-EN ISO 14001 / PEFC / FSC® (FSC-C124500). Formaldehydemisjon iht. strengeste klasse i gjeldende Europa-standard.

Lagring på byggeplass	Lagres tørt, primært innendørs. For utendørs lagring se monteringsveiledning
Formaldehydavspalting	Iht. klasse E1 i gjeldende Europa standard.
Henvisninger	Monteringsveiledning for Forestia Taktro