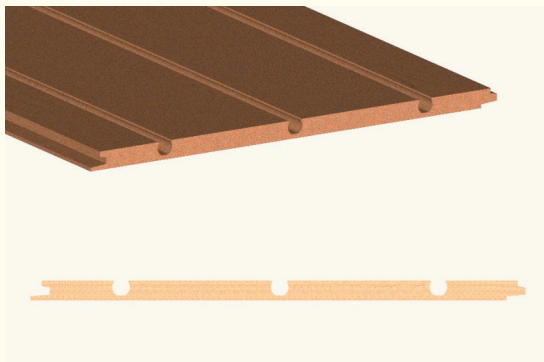


1 Produktinformasjon

FDV-201 Thermogulv



Sponplater med spor beregnet for vannbåren gulvvarme.

Leveres i 2 kvaliteter:

22mm standard sponplate og 25mm Ekstra fuktbestandig sponplate

Leverandør:

Variant VVS Norge AS

Produsent:

Forestia AS

2 Produktinformasjon

FDV-201 Thermogulv

Tekniske data:

Beskrivelse	Verdi		Enhet
	Standard	Ekstra	
Tykkelse	22	25	mm
Lengde	1800	2400	mm
Bredde	600	600	mm
Densitet	700	700	Kg/m ²
Varmelednings evne	0,12	0,12	W/m ² K
Bøyfasthet	16	16	MPa
Tverrestrekkfasthet	0,4	0,4	MPa
E -modul	2550	2550	MPa
Leggeavstand rør	200	200	mm
Min. tykkelse overgulv	7	7	mm
Areal dekning / plate	1,08	1,44	m ²
Plater pr. pall	29	25	stk
Vekt pr. pall	460	604	kg

Kvalitetssikring:

Forestia's sponplatefabrikk er sertifisert iht NS-EN ISO 9001. Produktet er CE-merket. Til sammen sikrer dette høy og jevn kvalitet.

Produktbeskrivelse:

22mm alternativt 25 mm tykk ubehandlet sponplate med not/fjær på 4 sider.

Bruksområde:

Gulvplater til bruk under tørre forhold (std.kvalitet/klimaklasse 1) eller som plattformgulv hvor platene må påregnes å bli utsatt for vær og vind over en tidsbegrenset periode (ekstra kval./klimaklasse 2). Som bærende undergulv på bjelkelag/tilfarere og som undergulv på annet bærende undergulv. Variant thermogulv er en gulvplate med freste spor for legging av Variant vannbåren varme.

Bestanddel:

Ca. 84% trevirke, ca. 9% UF-lim med cas.nr 68611-64-3, ca 7% vann. Ekstra (fuktbestandig) kval. MUF-lim med cas.nr. 68442-580.

Renhold/vedlikehold:

Platen vil alltid bli dekket/bygget inn av annet materiale/gulvoverflate.

Platene er produsert ihht. NS EN 312 P5/6.

Produktegenskaper

Brann Overflate D_{FL}- s1. Det er mulig å bygge etasjeskiller i tre med dokumentert brannmotstand B30 og B60 med dette/disse produkter.

Fukt Bruksområde= Klimaklasse 1= std.kval. (Eurocode 5 / NS3470)
Klimaklasse 2= ekstra kval.

Formaldehydklasse Klasse E1, platen inneholder mindre enn 8mg pr 100g spon.

Holdbarhet Hele husets levetid.

Miljø Er laget av jomfruelig trevirke fri for PCB. Formaldehydavspalting iht. strengeste klasse i gjeldende Europa-standard. Produsert på fabrikk iht. NS-EN ISO 14001/EMAS.

Lagres fortrinnsvis tørt, innendørs. Kfr. ellers monteringsveiledningen.