

---

**Fra:** Steinar Thunold <kilsperr@online.no>  
**Sendt:** 10. august 2015 13:41  
**Til:** Tore Johan Erstad  
**Emne:** FW: GNR.1 BNR66 Flatøy Bærevne ytterveg

Her er en bekreftelse på bærevne på en yttervegg i 2x4" Reisverk

----- Videresendt melding

**Fra:** Jan Christian Krohn <[JanChristian.Krohn@sintef.no](mailto:JanChristian.Krohn@sintef.no)>  
**Dato:** Mon, 10 Aug 2015 07:21:28 +0000  
**Til:** "[kilsperr@online.no](mailto:kilsperr@online.no)" <[kilsperr@online.no](mailto:kilsperr@online.no)>  
**Emne:** FW: Bærevne ytterveg

Ja, men det er visse begrensinger i forhold til snølast og husbredde. 48 mm x 98 mm stendere kan brukes som bærende stendere i yttervegger ved husbredde inntil 11 m når snølasten er maks 2,5 kN/m<sup>2</sup> og ved husbredde inntil 9 m ved snølast inntil 3,5 kN/m<sup>2</sup>. For enda større snølast må det dimensjoneres spesielt. For øvrig kan vi henvise til anvisning i Byggforskserien, Byggdetaljer 523.251 som omhandler dimensjonering og utførelse av bindingsverk av tre, Men denne anvisningen omhandler kun større stenderdimensjoner på grunn av økt isolasjonstykkelse.

Med vennlig hilsen

Jan Chr. Krohn  
Seniorrådgiver  
**SINTEF Byggforsk**  
Kunnskapsformidling  
Postboks 124 Blindern, 0314 Oslo  
Telefon:93 00 45 69, Fax: 22 69 94 38  
email: [jan.krohn@sintef.no](mailto:jan.krohn@sintef.no) <<mailto:jan.krohn@sintef.no>>  
[www.sintef.no/byggforsk](http://www.sintef.no/byggforsk) <<http://www.sintef.no/byggforsk>>

**From:** Sverre Andreassen  
**Sent:** 31. juli 2015 17:15  
**To:** Jan Christian Krohn  
**Subject:** Fwd: Bærevne ytterveg

Sent from my iPhone

Begin forwarded message:

**From:** Steinar Thunold <[kilsperr@online.no](mailto:kilsperr@online.no)>

**Date:** 31. juli 2015 kl. 12.34.29 CEST  
**To:** <[bks@byggforsk.no](mailto:bks@byggforsk.no)>  
**Subject:** Bærevne ytterveg

Hei igjen!

Jeg har et lite spørsmål ang yttervegger.

En ytterveg med 48x100mm stendere vil den holde når det gjelder kravet i tek.10 når det gjelder bærevne fra tak.

MVH

Byggm.Steinar Thunold mobnr.91561739

Er det mulig å få et svar i dag

----- Slutt på videresendt melding