

# Bjelkelagstabell for sammensatte bjelker - C24

## Detaljer

Hovedgruppe		Tema	
40 etasjeskillere		401 Heltrebjelker	
Detaljnummer	Detaljtekst	Dato	
401.02A	Bjelkelagstabell for sammensatte bjelker med spikerplate	19.04.2017	
Tegning	Målestokk	Merknad	Revidert
AS			

## Komfortkrav

### Bjelkelagstabell for sammensatte bjelker med spikerplater - virkeskvalitet C24.

Tabellen angir lysåpning i mm for ulike dimensjoner og senteravstander.

Dimensjon: B x H + B x H	Senteravstand i mm			
	200	300	400	600
36 x 198 + 36 x 148	5800	5200	4800	4300
36 x 198 + 36 x 198	6500	5800	5400	4900
36 x 223 + 36 x 223	7200	6400	5900	5400
48 x 198 + 48 x 148	6200	5600	5200	4700
48 x 198 + 48 x 198	6900	6200	5800	5300
48 x 223 + 48 x 223	7600	6900	6400	5800

## Forutsetninger for tabellen

### LASTER:

Egenlast = 0,7 kN/m<sup>2</sup>

Nyttelast = 3,0 kN/m<sup>2</sup>

### UNDERGOLV:

Undergulvet skal være minimum 22 mm sponplate eller 19 mm kryssfinèr med limte skjøter. Platene spikres eller skrus til bjelkene.

Benyttes det slissede golvplater eller 22 mm spaltebord, multipliseres lysåpningen i tabellen med 0,95. Ved kontinuerlige bjelker over 2 tilnærmet like lange felt, kan verdiene i tabellen multipliseres med 1,05.

### HIMLING:

Det skal være kontinuerlig himling av plater eller panel.

Mangler himling multipliseres lysåpningen i tabellen med 0,9.