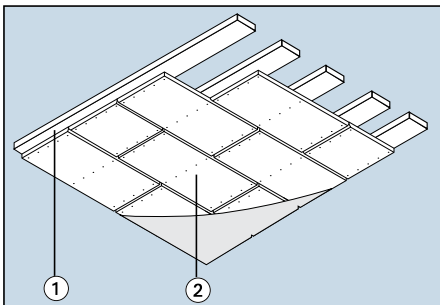


HIMLING MED KORTPLANK PÅ TREUNDERLAG

Konstruksjonsprinsipp og materialer

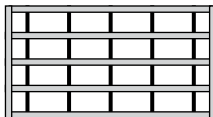
- | | |
|---------------------|-----------------------------------|
| 1 Spikerslag/bjelke | 23 x 48 mm eller større dimensjon |
| 2 Kledning | 12,5 mm Norgips Kortplank |
| Feste gips til tre | 1 lag Norgips skrue H 35 |
| | 2 lag Norgips skrue H 41 |



- 1** Det settes opp spikerslag langs alle veggene. Dette gjelder også ved montasje direkte på bjelkelaget. Langsgående montasje på spikerslag med avstand c/c 300 mm er spikerslag inn mot tverrgående vegger unødvendig.
- 2** Kortplank monteres med forskjøvne kortkantskjøter. Tverrmontasje anbefales. Ved tverrmontasje skal kortkantene alltid understøttes. Ved langsgående montasje på c/c 300 mm er det ikke nødvendig med understøttet kortkantskjøt. Platene festes med gipsplateskruer H 35, eller H41 ved to lag gips.

Mål

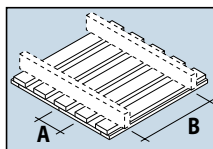
A Spikerslag-/bjelkeavstand	
Tverrmontasje	maks. c/c 400mm
Langsmontasje	maks. c/c 300mm
B Feste for spikerslag, bjelkeavstand	
For spikerslag 23x48 mm	maks. 600 mm
For spikerslag 23x73 mm	maks. 800 mm
For spikerslag 23x98 mm	maks. 1000 mm
For spikerslag 36x73 mm	maks. 1200 mm



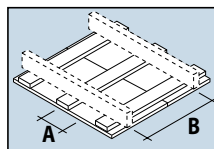
Sekundærprofil langs alle vegger. Ikke nødvendig mot tverrgående vegger ved langsgående montasje på sekundærprofiler pr. c/c 300 mm eller mindre.



Også sekundærprofiler langs alle vegger når det monteres direkte mot bjelkelaget.



Tverrmontasje



Langsgående montasje

Underlag

Den bakenforliggende konstruksjon må være fast og solid. Konstruksjonen kan bestå av bjelker, takstoler, betong eller eksisterende nedforet himling.

Trevirket skal være justert og tørt, og i klasse C 18.

Anleggsflaten bør være min 48 mm i tak. I noen tilfeller kombineres Kortplank med 12,5 mm Standardplate. Den følgende beskrivelse for montasjen gjelder også hvor Kortplank monteres i en slik kombinasjon. Kortplanken skrues da med skrue H 41.

Skal platene ikke monteres direkte mot bjelkelag eller eksisterende himling, skrues, spikres eller skytes lektene pr. 400-600 mm. Spikerslagene settes opp med maks. c/c 400 mm ved tverrmontasje, og maks. c/c 300 mm ved langsgående montasje. Ved montasje mot eksisterende himling kan det være nødvendig å kile opp for å avrette taket.