

Beslagskrue

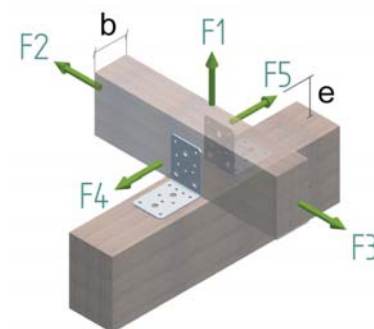
Beslag til treverk

**Produkt info/
Bruksområder:**

Settherdet kullstål C1022 med dobbel normal elforsinking.
Motek beslagskrue for å feste beslag av forskjellig type til treverk.

Fordeler

Delgjennget med tilpasset hode og stamme for å passe i ferdigborede hull for de fleste beslag.
Fiberkutt for en lettere innskruing og ingen eller mindre sprekke dannelse.
Torx bitsspor for bedre feste mellom skruer og bits.



Material	Elforsinket 8µm	C4 belegg
Settherdet kullstål C1022,		
Dimensjon:	5x40mm	5x40mm
Karakteristisk bøyemoment gjengeparti ($M_{y,k}$), Nm:	7,096	5,5
Karakteristisk uttrekksverdi* ($f_{ax,k}$), N/mm²:	19,08	15,9
Gjennomtrekk av hode ($f_{head,k}$), N/mm²:	NPD	NPD
Karakteristisk bruddgrense ($f_{tens,k}$ kN):	7,9	7,5
Overflatebehandling µm:	Elforsinket 8 µm	C4 belegg
*Alle verdier gjeøder i densitet	densitet 405	densitet 350
*Alle verdier gjelder i treverk med, 90grader mot fiberretningen		
Beregning av uttrekkslast (Karakteristisk uttrekksparameter, fax,k) * (utvendig diameter på skruer) * (gjengelengde inn i treverket)		
Beregning gjennom trekk av hode (Karakteristisk gjennomtrekk hode fhead,k) * (diameter på hode) ² * $\left(\frac{\text{Aktuell densitet}}{\text{Testet densitet}}\right)^2$ x karakteristisk verdi		
Disse verdier er testet frem med spesifikk densitet på materialet og 90° mot fiberretning. For å regne om disse til aktuell densitet som brukes på byggeplassen (normal densitet ca 350kg/m ³) i henhold til formel. Husk å bruk sikkerhetsfaktor da dette er karakteristiske laster		



Elforsinket



C4 belegg

	Elforsinket	C4
Diameter d_1 (utvendig)	5,0mm	5,0mm
Diameter d_2 (innvendig)	3,2mm	3,2mm
Diameter Hode D	6,8-7,2mm	8,3mm
Torx bits	Torx 20	Torx 20
Lengde L	40mm	40mm
Lengde L_1	5-5,6mm	5,5mm
Alle lastberegninger i følge Eurocode 5		

