

Skjult terrasseskrue A4 løs

Tre til tre med ekstremt lite hode

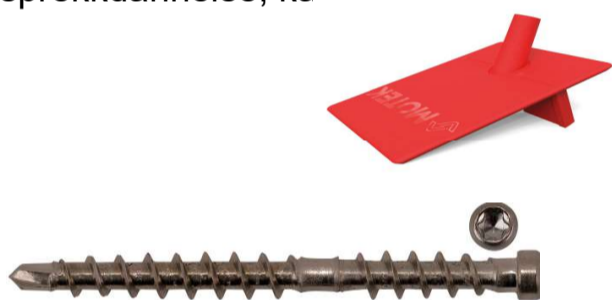


Produkt info/ Bruksområder:

Syrefast stål A4 AISI 316 passivisert kan brukes til all innfesting tre til tre. Terrassebord skjult innfesting, vanlig innfesting med meget lite hode, panel, lekter etc. Syrefast kan brukes i ekstreme miljøer som industri, hav eller byområder uten å ruste.

Fordeler

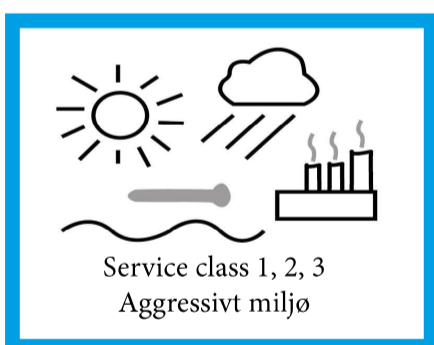
- Dobbelgjenget med forskjellig gjen- gestigning trekker bordene sammen ca 1mm på slutten.
- Meget lite hode (som blir synelig) all last tas opp med gjengene.
- Redusert borspiss for meget liten sprekkdannelse, kan brukes nære kant.



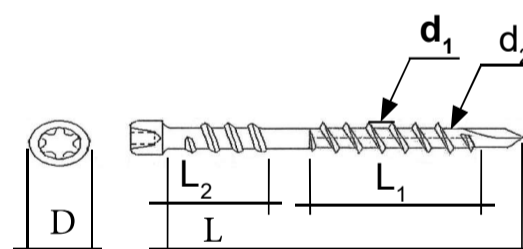
Materiale

Syrefast stål A4 AISI 316 passivisert

Dimensjon d	4,8mm
Karakteristisk bøymoment $M_{y,k}$ Nmm	NPD
Karakteristisk uttrekksparameter, $f_{ax,k}$ N/mm ²	NPD
Karakteristisk gjennomtrekk hode $f_{head,k}$ N/mm ²	NPD
Maks vridningsmoment ($f_{tor,k}$ Nm):	NPD
Karakteristisk strekklast (kN)	NPD
Overflatebehandling:	Passivisert
Alle laste 90° mot fiberretning	
Beregning av uttrekkslast (Karakteristisk uttrekksparameter, $f_{ax,k}$) * (utvendig diameter på skrue) * (gjenlengde inn i treverket)	
Beregning gjennom trekk av hode (Karakteristisk gjennomtrekk hode $f_{head,k}$) * (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	



Syrefast A4



Diameter d_1 (utvendig)	4,7-4,9mm
Diameter d_2 (innvendig)	2,9mm
Diameter Hode D	4,95-5,15mm
Torx bits	Torx 15
Dimensjon: (Total lengde L)	50mm
	60mm
	70mm
Lengde L1/L2	15/23,7mm