

Terrasseskrue A4 magasinert MURO

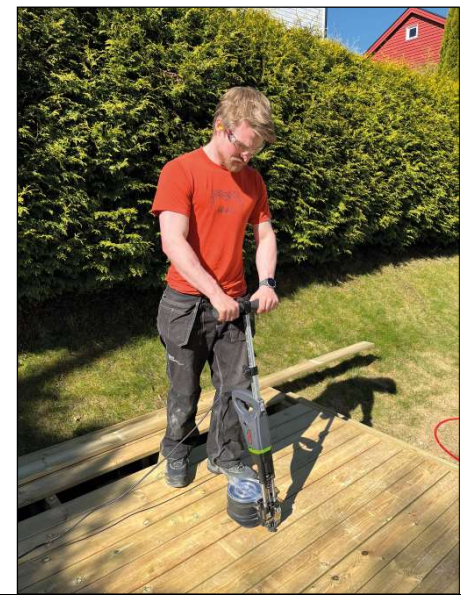
Tre til tre med lite hode

Produkt info/ Bruksområder:

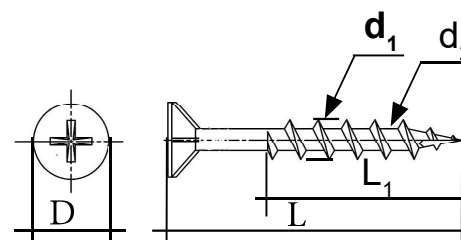
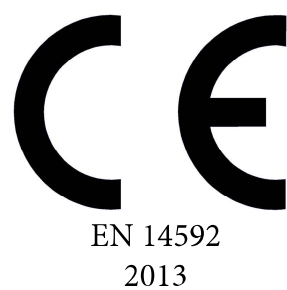
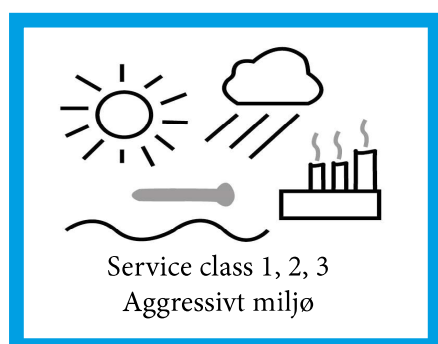
Syrefast stål A4 AISI 316 passivisert kan brukes i lastbærende trekonstruksjoner utvendig f.eks terrassebord, panel, lekter etc.
 Syrefast kan brukes i ekstreme miljøer som industri, hav eller byområder uten å ruste.

Fordeler

Delgjennget for å forhindre at det festede materialet løftes ved innskruing.
 Forsenket hode med riller under hode for bedre forsenking i treverk.
 Fiberkutt for en lettere innskruing og ingen eller mindre sprekkdannelse.
 Magasinert for tidsbesparande montasje

Materiale		
Syrefast stål A4 AISI 316 passivisert		
Dimensjon d	4,2mm	5,0mm
Karakteristisk bøyemoment $M_{y,k}$ Nmm	2974	NPD
Karakteristisk uttrekksparemer, $f_{ax,k}$ N/mm ²	19,59 (Densitet 465)	NPD (Densitet 465)
Karakteristisk gjennomtrekk hode $f_{head,k}$ N/mm ²	19,81 (Densitet 430)	NPD (Densitet 430)
Maks vridningsmoment ($f_{tor,k}$ Nm):	2,85	NPD
Karakteristisk strekklast (kN)	3,46	NPD
Overflatebehandling:	Passivisert	
Alle laste 90° mot fiberretning		
Beregning av uttrekkslast (Karakteristisk uttrekksparemer, $f_{ax,k}$) * (utvendig diameter på skrue) * (gjengelengde 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)	4,2mm	5,0mm
Diameter d_2 (innvendig)	2,55 ±0,2	
Diameter Hode D	7,3mm	9,0mm
Bits:	Ph2	4-kt
Dimensjon: (Total lengde L/gjengelengde L_1) FC, nr 17 fiberkutt	42 FC	-
	56/35FC	-
		75/40 FC