

# Terrasseskrue A4 magasinert MURO

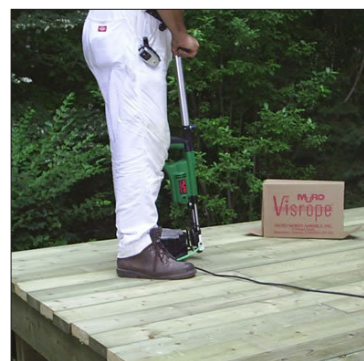
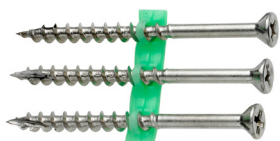
## Tre til tre med lite hode

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

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



### Materiale

Syrefast stål A4 AISI 316 passivisert

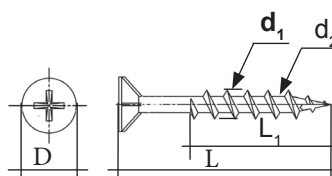
|  |                         |                       |
|--|-------------------------|-----------------------|
| Dimensjon d  | 4,2mm                   | 5,0mm                 |
| Karakteristisk bøymoment $M_{y,k}$ Nmm   | 2974                    | NPD                   |
| Karakteristisk uttrekksparameter, $f_{ax,k}$ N/mm <sup>2</sup>   | 19,59<br>(Densitet 465) | NPD<br>(Densitet 465) |
| Karakteristisk gjennomtrekk hode $f_{head,k}$ N/mm <sup>2</sup>  | 19,81<br>(Densitet 430) | NPD<br>(Densitet 430) |
| Maks vridningsmoment ( $f_{tor,k}$ Nm):  | 2,85                    | NPD                   |
| Karakteristisk strekklast (kN)   | 3,46                    | NPD                   |
| Overflatebehandling:   | Passivisert             |                       |
| <b>Alle laste 90° mot fiberretning</b>   |                         |                       |
| <b>Beregning av uttrekkslast</b><br>(Karakteristisk uttrekksparameter, $f_{ax,k}$ ) * (utvendig diameter på skrue) * (gjengelengde inn i treverket)  |                         |                       |
| <b>Beregning gjennom trekk av hode</b><br>(Karakteristisk gjennomtrekk hode $f_{head,k}$ ) * (diameter på hode) <sup>2</sup> (Aktuell densitet / Testet densitet) <sup>2</sup> 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 <sup>3</sup> ) i henhold til formel. Husk å bruk sikkerhetsfaktor da dette er karakteristiske laster |                         |                       |



Syrefast A4



EN 14592  
2013



|  |         |          |
|--|---------|----------|
| Diameter $d_1$ (utvendig)                          | 4,2mm   | 5,0mm    |
| Diameter $d_2$ (innvendig)                         |         |          |
| Diameter Hode D                                    |         |          |
| Bits:  | Ph2     | 4-kt     |
| Dimensjon:<br>(Total lengde L/gjengelengde $L_1$ ) | 42 FC   | -        |
| FC, nr 17 fiberkutt                                | 56/35FC | -        |
|  |         | 75/40 FC |