

# TRÆSKRUEGUIDE

## Anvend korrekt skruelængde

Det er vigtigt at bruge den rigtige skrue. Træet/brættets tykkelse bestemmer, hvilken skruelængde der skal bruges. Afhængig af træet/brættets bredde bruges forskellige antal skrue pr. m<sup>2</sup>.

Træ tykkelse x bredde	Længde på træskrue	Antal skrue/m <sup>2</sup>
22 x 95 mm	45 mm	58, cc 40 cm
28 x 120 mm	55 mm	32, cc 60 cm
34 x 145 mm	75 mm	28, cc 60 cm

## Anvend rigtig skrue til det rigtige miljø

Valget af skrue påvirkes blandt andet af det omgivende miljø. Faktorer som vejr og vind, størrelsen på trædækket og træsorten har indflydelse på valg af skrue. For store trædæk anbefales f.eks en stærkere skrue, og når du benytter en hård eksotisk trætype, er det vigtigt at forbore og forsænke skruen for at undgå brud på skrueerne\*.

Rustfri A4	Rustfri A2	Overfladebehandlet stål C4
Til alle miljøer	Til hårde miljøer	Til indenlands klima
Tåler kystnære saltede miljøer	Tåler vand fra eks. pools (Ikke salt)	Til trykimprægneret fyrretræ
Til store trædæk	Til store trædæk	Til stabile, lave trædæk under 60m <sup>2</sup>
Kan bruges til gelænder / trapper	Kan bruges til gelænder / trapper	Kan bruges til hegn / skærme
Til hårde eksotiske træsorter	Til hårde eksotiske træsorter	Overflade må ej skades = skruebrud*

\* Skruebrud = Skruetoppen går af eller knækker. Skruebrud opstår, hvis skruen angribes af rust, eller hvis træet eller strukturen giver sig mere end hvad stålet kan klare. Dette skyldes normalt at den forkerte skrue anvendes til det forkerte miljø, eksempelvis en overfladebehandlet skrue C4, når en rustfri stål A2 / A4 burde være valgt. Alternativt hvis den forkerte skrue størrelse er blevet brugt til den forkerte type og / eller størrelse på tømmer.

## Underliggende konstruktion

Det er vigtigt at den underliggende konstruktion er stabil, har korrekt dimension og udføres på den rigtige. I tvivlstilfælde bør du kontakte enten kvalificeret håndværker, eksperter indenfor området eller leverandører af byggematerialer.

