

Terrasse Guiden

Hvilken skrue skal du bruke?

Sommeren lurer rundt hjørnet og familiens utendørsplass skal oppgraderes og klargjøres for sol, grilling og familietid.

Mange valg skal tas. Hvilken type terrassebord skal brukes og beliggenheten er viktige punkter som også avgjør hvilken type skruer som skal benyttes.

Produsenter av trevirke gir også sine anbefalinger med hensyn til hvilken type skruer som skal benyttes. Spør derfor butikkpersonalet om bistand dersom du er i tvil.

Det finnes ingen snarveier til et godt og holdbart resultat hvor denne guiden gir en veiledning til hvilke skruer som skal benyttes for et problemfritt resultat.

Forbrukstabell terrasseskrue

Tabellen nedenfor viser ca forbruk pr kvadrat meter. Forbrukstabellen skiller mellom senteravstand og tykkelse på bord.

Bruksområde:	Skruetype	Skruer per m2
Terrassebord 21 x 95 (CC 40)	Skrue A2 / A4	45
Terrassebord 21 x 120 (CC 40)	Skrue A2 / A4	34
Terrassebord 28 x 95 (CC 60)	Skrue A2 / A4	36
Terrassebord 28 x 120 (CC 60)	Skrue A2 / A4	30
Terrassebord 28 x 145 CC 60)	Skrue A2 / A4	25

Terrasseskrue A2

Når terrasser, gjerder eller lignende med CU trykkimpregnerte bord skal benyttes, anbefales skruer av rustfritt A2 stål. Disse skruene er svært motstandsdyktig og tåler CU-impregneringen som terrassebordene er behandlet med.

Til underkonstruksjoner i terrasse hvor det er behov for større og kraftigere skruer bør Powerfast Rustfrie A2 skruer benyttes.

A2 skruen skal ikke brukes i nærheten av aggressive miljøer, som i nærheten av havet, i industrialiserte områder eller atmosfærer med mye klor (svømmebasseng).

Tips! Terrasseskrueene kan også brukes til andre formål, sortimentet består av 35, 45, 55, 75 og 100 mm lengder.



Rustfritt A2 - for impregnerte bord



Terrasseskrue A4

Når du skal bygge terrasser, brygger eller gjerder i nærheten av kystnære strøk eller miljøer som betegnes som aggressive miljøer, er terrasseskrue i syrefast A4 det rette valget. Terrassebord som inneholder syreholdige tilsetningsstoffer krever også ekstra korrosjonsbeskyttelse.

A4 rustfritt syrefast stål gir overlegen beskyttelse i disse miljøene, og håndterer alle kjente terrassebord og kjemiske tilsetninger som de har blitt behandlet med.

Trenger man kraftigere skruer til konstruksjoner, anbefales Powerfast Syrefast A4 skruer i definerte miljøer.

Tips!

I harde tresorter anbefales at bruker forborer før montering av skruen. Da slipper man å oppleve at treverket kan sprekke opp.



Rustfritt syrefast A4 - for aggressive miljøer



fischer SKRUEGUIDE for utendørsapplikasjoner

NYHET 2015



C5-M



A2



A4



Grunnleggende info!

Valg av riktig skrue ved utendørs montering i Norge kan by på mange utfordringer. Norsk klima kan være svært utfordrende. Derfor kan feil valg bli kostbart. Ved utendørs montering finnes en rekke faktorer som må vurderes når man skal velge riktig skrue.

Miljø

For å sikre en langsiktig holdbar løsning er det først og fremst viktig å ha informasjon om hvilket miljø skruen skal benyttes i. Miljøet inneholder mange faktorer som damp, salter eller klor for å nevne noen.

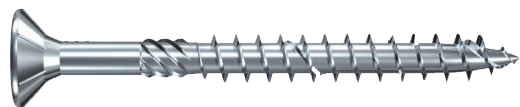
Byggematerialer

Treverk ment for ubeskyttet utendørs bruk er gjerne behandlet. Den vanligste metoden er at treverket er tilsatt en CU-impregnering bestående av kobber. Dette blir tilsatt for å hindre råte i å ødelegge materialet. Ved bruk av feil skrue vil produktet ruste dersom den ikke tåler behandlet treverk.

Ved å følge fischer`s anbefalinger av produkt og treprodusentenes veiledning i forhold til festemateriell, vil problemene bli eliminert.

Vår nye Power-Fast serie

En helt ny serie med skruer. Skruene har vært igjennom krevende tester og fått flere godkjenninger. CE-merking, ETA- dokumentasjon (for bærende konstruksjoner) og andre uavhengige tester.



Powerfast C5-M

Vår mest allsidige skrue som kan benyttes inne- og utendørs. Skruen har blitt overflatebehandlet med fischer`s spesielle Bonuszink rustbeskyttelse for å motstå de mest krevende miljøer. Det anerkjente Igos instituttet har testet vår rustbeskyttelse for bruk i maritimt miljø, samt miljøer med konstant tilførsel av kondens. Testen viser at produktene tilfredsstillende til klasse C5-M og har en forventet levetid på over 15 år. Ved lengre vedlikeholds intervaller, skal Powerfast syrefast A4 benyttes.

Typiske applikasjoner er utendørs montering av ubehandlet treverk i normale utendørs miljøer.

Bruksområder:

Underkonstruksjoner, paneler, reisverk, fasader og øvrige utvendige applikasjoner som krever korrosjonsbeskyttet stål. Ved arbeid med Cu- trykkimpregnerte eller treverk med mye syre skal Powerfast A2 eller A4 brukes.



Vår mest allsidige skrue

Powerfast Rustfri A2

Powerfast Rustfri A2 skruer kan benyttes til alle typer treverk. Produktet er spesielt godt egnet til bruk i CU-impregnert treverk.

Typiske bruksområder er utendørs bruk i behandlet treverk, i normale utendørs miljøer.

Bygger man med eksotisk treverk eller moderne tresorter hvor man i tillegg til impregneringen behandler treverket med olje eller har høyt innhold av syre, anbefaler fischer at Powerfast syrefast A4 benyttes.

Bruksområder:

CU-trykkimpregnert treverk underkonstruksjoner, paneler, reisverk, fasader og terrassebord og gjerder.



For impregnerte materialer

Powerfast Syrefast A4

Powerfast A4 er det beste valget når det kommer til holdbarhet. Skruen takler aggressive miljøer og alle typer treverk, uavhengig av om det er behandlet kjemisk på fabrikk eller fra naturens side. A4 skruene kan benyttes i kystnære strøk, sterkt kondenserte forhold og egner seg godt til alle kjente tresorter enten det er av impregnerte eller syreholdige art.

Tips!

Enkelte tresorter har en høy andel kjerneved. Her anbefaler vi at man forborer før montering av skruen, så unngår man at treverket kan sprekke opp.

Bruksområder:

Alle typer konstruksjoner, trykkimpregnerte, syreholdige eller eksotiske tresorter.



For aggressive miljøer