

Monterings veiledning for Camo Skrumal Pro®-NB CAMO®Skjult terrasseinnfestingssystem

CAMO skjult terrasseinnfestingssystem er lett å bruke på alle typer terrassebord, vanlig trykkimp. Royal imp. Lerk, varmebehandlet treverk, eik, Kebony, ipe og alle andre typer hardved, dette i tillegg til kompositt og PVC. Denne brukerveiledningen viser hvor enkelt det er å få en flott og skruefri overflate på terrassen, ved bruk av CAMO Skrumal Pro-NB (Narrow Boards) smale bord.

Det er viktig å merke seg at dette er et system - CAMO Skjult innfestingssystem, som består av CAMO Skrumal® verktøy, CAMO Bits og CAMO Skruen, systemet er designet for å passe sammen, og om det brukes annet verktøy, bits eller skruer gis det ikke noen garanti for at det vil fungere og gi det samme resultatet som ved bruk av CAMO original deler.

Ved starten av ditt prosjekt trenger du følgende:

- CAMO Skruen
- CAMO Skrumal Pro-NB
- CAMO Bit (er inkludert med CAMO skruen i alle pakker fra 350 og oppover. Dersom en skal montere bord med not kan en få kjøpe spesial bits for dette)
- Skrumaskin (Bruk høyeste hastighet for best resultat)
- Alternativt: L beslag eller en 7 x 63.5mm skrue (for terrassebord som ligger mot en vegg eller lignende)

CAMO SKRUMAL PRO-NB GENERELLBRUK:

Det er viktig å lære seg bruken av skrumalen Pro-NB før bruk. Dette verktøyet er for å lede CAMO skruen inn i siden på terrassebordet og deretter ned i bjelken. Pro-X1 kan brukes på alle typer terrassebord med bredde mellom; 82,5mm og 127mm både med og uten not. Der trengs ingen for-boring*, og Skrumalen Pro-NB gir automatisk 1.6mm eller 4.8mm avstand mellom terrassebordene.



JUSTERING AV SKRUMALEN:



Juster CAMO Skrumalen Pro-NB så den passer til bredden på terrassebordene som du skal montere. Løs skruen på enden av skrumalen for å kunne justere avstandsklossen slik at det passer bredden på terrassebordet. Når ferdig justert festes skruen. NB! vær obs på at platen på siden av verktøyet ligger på rett plass. Dvs under skroget.

DET FØRSTE TERRASSEBORDET MOT EN HUSVEGG ELLER KONSTRUKSJON:

Ved oppstart av din terrasse, legg første bord slik som vil være rett for deg. Dersom første bord går parallelt med huset eller annen konstruksjon, kan det være nødvendig å starte med en synlig skrue (se alternativer under), vi anbefaler at det brukes vanlig terrasse skrue som passer tykkelsen på det terrassebordet som skal monteres.

Alternative måter for å feste det første bordet:

(1) Når en bruker CAMO skjult innfesting, plasseres terrassebordet inntil veggen eller konstruksjonen; ved hver bjelke, merk hvor beslaget skal festes som trenger å bli skrudd fast i konstruksjonen, merkingen skjer på kanten av terrassebordet; ta så bordet vekk fra veggen/konstruksjonen og sett Camo Skrumal Pro-NB opp på merket og "mat" den med en Camo skrue inn i skrumalen på den enden som er på utsiden av der hvor bordet skal monteres. Hold Pro-NB stødig og skru skruen inn ca 13mm inn i terrassebordet. Nå trykkes håndtaket på Pro-NB sammen for å fjerne skrumalen og etterlater skruen hvor den skal skrus ned. Dette gjentas på hvert merke på hele terrassebordets lengde. Når en er ferdig, settes terrassebordet med de delvis innskrudd skruene på UTSIDEN tilbake mot husveggen/konstruksjonen. Nå er det klart til å ferdigmontere terrassebordet med skrumaskin (ikke bruk Pro-NB skrumal). Avslutningsvis festes innsiden av terrassebordet med en synlig skrue.

(2) Første halv annet bord kan også skrues synlig..

(3) Unngå synlige skruer ved å bruke L beslag til å feste bordet fra underside av bjelken.

Når første terrassebord er festet, fortsett monteringen av resten av terrassen ved bruk av CAMO System. Det er enkelt å bruke.

SETT PÅ SKRUMALEN:



Skrumalen Pro-NB gir automatisk 1.6mm eller 4.8mm avstand mellom terrassebordene. Her er det viktig å huske å bruke same avstand på hele monteringen, dette for å unngå forskjellig åpning mellom terrassebordene.

Begynn på ene enden av terrassebordet (det er anbefalt å starte minimum 25mm fra enden av bordet), press

hendelen under håndtaket på skrumalen Pro-NB og sett skrumalen over terrassebordet, **sjekk at det blir benyttet riktig avstandsklosse, slik at mellomrommet blir som ønsket.**

Slipp hendelen slik at avstandsklossene presser sammen på terrassebordet. Skrumalens underdel må ligge tett opp på terrassebordet og plasseres på senter av bjelken.

Med CAMO Skrumal Pro-NB på plass, skyves så terrassebordet mot kanten av det terrassebordet som er montert. Monter så det neste terrassebordet. **Avstanden blir automatisk enten 1,6mm eller 4,8mm alt etter hvilken ende av verktøyet som brukes.**

LADE:



Når Skrumalen Pro-NB er satt på bordet, sett så en CAMO skrue ned på hver ende av skrumalen Pro-NB. Merk: hvis skrumalen ikke står eller sitter på et terrassebord vil skruen sli rett gjennom føringshylsene (skruguiden).

SKRU:



Ha skrumaskinen på høyhastighet. En RPM skrumaskin er å anbefale.

Start skruingen fra ytterenden av det nye terrassebordet (den enden som er lengst borte fra det terrassebordet som er montert eller allerede er fast).

Hendelen på skrumalen Pro-NB er ikke ment å bære noen vekt. Bare hold Skrumalen Pro-NB stødig og start skruingen fra utsiden av bordet. Sett CAMO bitsen på CAMO skruen, som er klar kjørt drillen på full hastighet hele veien. CAMO skruen er laget slik at den forhindrer at bordet skal sprekke. Når skruingen har begynt økes trykket forsiktig og skruen vil skru seg sikkert og raskt på plass. **La skruen gjøre jobben. Ved for mye press på skruen kan det resultere i «sopping» eller spreking.**

Når kanten av CAMO bitsen treffer skrumalen, er skruen ferdig montert. Forsenkingen av skruen skjer automatisk og kan ikke skrues feil eller for mye.

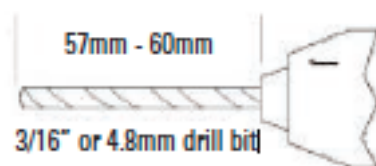
Når du har festet skruen til utsiden av bordet, gjentas samme operasjon på innsiden av bordet. **Forsikr deg om at du bruker den rette avstands klossen mot det bordet du monterer, dette for å ha lik avstand mellom bordene.** Gjenta denne prosessen i hele terrassebordets lengde til det er ferdig montert. Viktig skru fast begge sider av terrassebordet på hver bjelke.

VIKTIG:

For å sikre best resultat ved bruk av CAMO Skrumal Pro-NB, er det viktig regelmessig å sjekke at førings hullene for skruen er tomme og at det ikke er samlet opp med borrespon. Hvis det skulle være noe borrespon ta en CAMO bits og rens opp i føringshullene. Om du monterer IPE eller annen hardved terrassebord, vil det være behov for å gjøre dette oftere.

***For-borre:** CAMO Skjult innfestings System krever ikke noen forboring; om en ikke da monterer terrassebord av typene; IPE Camaru, Tigerwood, Ironwood eller lignende typer terrassebord, da anbefales det å for-bore.

1. Bruk en 4.8mm bor som er mellom 57mm til 60mm lang fra toppen av bor til kjoksen, se bilde under:



2. Sett Skrumalen Pro-NB på rett plass opp på terrassebordet rett over bjelken.
3. Bruk Skrumalen Pro-NB som guid også for for-boringen av begge sider av terrassebordet.
4. La Skrumalen Pro-NB bli stående på samme stedet, sett CAMO skruen på plass og skru det fast.

OBS: På grunn av tettheten på terrassebordene, er det anbefalt at der er minimum 25mm fra bordenden, til der hvor skruen settes inn for å feste til bjelken.

Dersom du ønsker se en demo video om for-boring av CAMO skjult inn-festing med hardved, se hardved videoen i Video Galleriet på www.camofasteners.com

Ende skjøting: Følg leggeveiledningen til produsenten av terrassebordene når det gjelder avstanden mellom bordene. Ved endeskjøting av terrassebord kan det være nødvendig og måtte doble bjelken for å få til en god endeskjøting av terrassebordene.

45° graders montering: Plaser Skrumalen Pro-NB over bordet på ytterenden slik at når skruen entrer og går inn i bordet og bjelken, vil hele skruen få feste i bjelken på undersiden. Merk av på terrassebordet hvor bjelken går, for å gjøre det enklere å plassere Skrumalen Pro-NB rett. Midten av skrumalen skal ligge rett på merket for bjelken. Gjenta denne metoden til bordet er ferdig montert.

For å se en monterings video eller mere informasjon besøk oss på www.camofasteners.com eller kontakt oss på + 1(800) 968-6245.

Eneimportør til Scandinavia, Norge, Sverige og Danmark er West Import AS.

1 - Håndtak

2 - Gripehåndtak

3 - Camo Bits

4 - Føringshylse

5 - Avstandsstykke

6 - Underdel (fot)

7 - Justerings skrue