AB BYGGE PROFILER

Håndtering af profiler

Transport, modtagelse og kontrol, opbevaring og håndtering, værktøj og råd til bearbejdning af profiler

Maj 2022

Inden du begynder at montere dine profiler, er det vigtigt, at du læser de følgende informationer omkring håndtering af profiler grundigt.

Her får du vejledning til og råd om, hvordan du bedst modtager, håndterer og opbevarer dine profiler, hvilke værktøjer du skal anvende til bearbejdning af profilerne samt, hvordan profilerne monteres på en facade.

Der tages forbehold for eventuelle trykfejl, fejl i tegninger samt billedemateriale i denne montageanvisning.

Transport

Ved bestilling oplyser køber leveringsadresse og har ansvar for, at en fuld læsset lastbil på 18 meter og 40 tons kan køre på et jævnt og stabilt underlag. AB Byggeprofiler påtager sig intet ansvar for kørevejens eventuelle manglende bæreevne og skader afledt heraf.

Profiler transporteres og leveres i forsvarlig emballage, og ved videre transport – til f.eks. byggeplads – skal profilerne fortsat transporteres i emballagen for at beskytte mod potentielle skader.

AB Byggeprofilers salgs- og leveringsbetingelser gør sig gældende som aftalegrundlag for enhver leverance.

Modtagelse og kontrol

Ved leverance påhviler det modtageren at kontrollere, at varerne ikke har transportskader samt, at de modtagne varer er i overensstemmelse med den bestilte ordre.

Synlige transportskader eller uoverensstemmelser skal skriftligt anføres på følgesedlen og dokumenteres med foto ved modtagelsen af varen. Kopi heraf afleveres til AB Byggeprofiler A/S senest 7 dage efter modtagelsen.

Beskadigede varer tages kun retur efter forudgående aftale og med henvisning til enten følgeseddel eller faktura.

Korrekt håndtering og oplagring af varer fremgår af følgende vejledning for opbevaring og håndtering.

Opbevaring og håndtering

Lakerede produkter kan opbevares udendørs såfremt, at de enkelte bundter lægges på et underlag fri af terræn samt, at de er dækket af presenning.

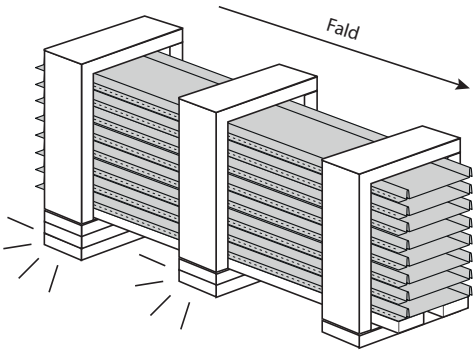
Bundterne skal anbringes i en skrå position, så eventuelt kondensvand kan løbe af profilerne.

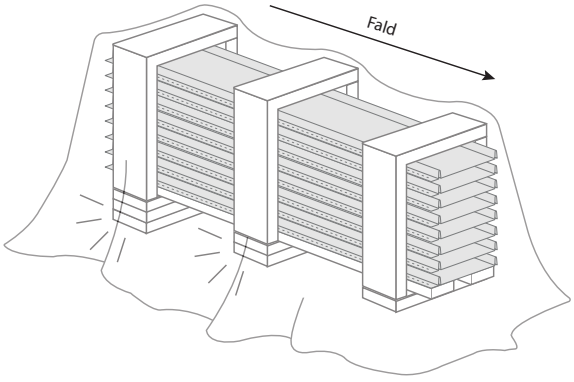
Ulakerede profiler, såsom galvaniserede profiler, rå aluminium, zinkmagnesium og lignende, skal opbevares tørt og indendørs for at undgå hvidrust. Derudover er det vigtigt at sikre god gennemluftning omkring og imellem profilerne.

Hvis emballagen er tætlukket ved modtagelsen, skal den åbnes i enderne for at give ventilation.

Der skal tages forholdsregler mod, at profilerne kan løfte sig i blæsevejr.

Afstanden mellem underlagsstrøerne skal afpasses strøerne i bundterne. Placeres bundter ovenpå hinanden skal strøerne være over hinanden.



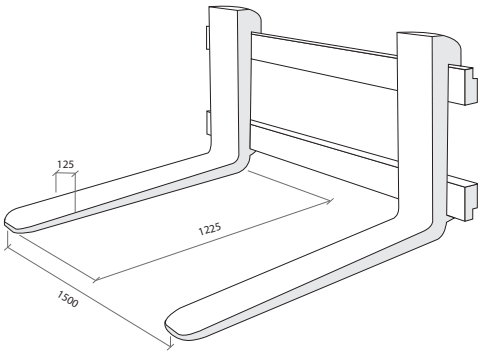


Håndtering med truck

Brug altid egnet løfteudstyr, når profilbundter håndteres.

Ved håndtering af profillængder på mindre end 4,00 m kan der eksempelvis anvendes en gaffeltruck. Du skal dog være meget påpasselig med, at profilerne ikke bliver beskadigede, når profilbundterne samles op.

Gør ikke brug af en gaffeltruck med mindre gaffelmål end angivet til højre. Sørg for, at profilbundtet er forsvarligt placeret på gaflerne før du begynder at læsse, losse eller flytte på profilerne.



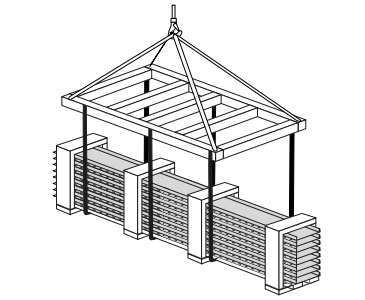
Håndtering med traverskran

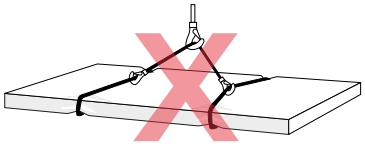
Brug altid egnet løfteudstyr, når profilbundter håndteres.

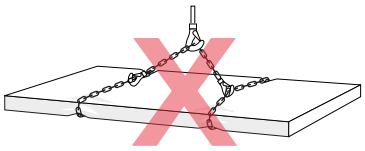
Ved håndtering af profillængder på mere end 4,00 m skal der altid anvendes løftekrog, løfteåg samt 100 mm brede stropper. Det er vigtigt, at der aldrig gøres brug af wire eller kæder ved løft af profiler, da disse kan beskadige profilerne.

Derudover bør ophejsning af profilbundter så vidt muligt foregå i emballagen og stropperne skal ligge omkring emballagen og ikke direkte mod profilerne, idet dette kan beskadige profilkanterne.

Længder over 8 m skal håndteres ekstra forsigtigt, da der er risiko for, at profilerne vrider eller bøjer og dermed får skader.



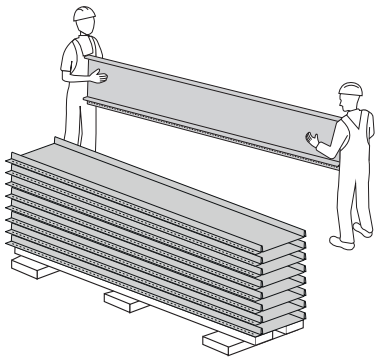


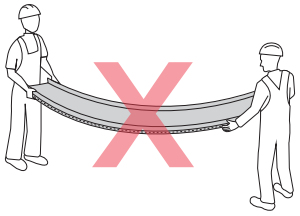


Løft af enkelte profiler

Et profil skal altid løftes ud af emballagen og må aldrig trækkes over underliggende materialer eller kanter, idet profilet og dets overflade kan blive beskadiget.

Derudover skal et profil altid løftes i lodret liggende stilling for at undgå, at det vrider eller bøjer og dermed får skader. Det er derfor vigtigt, at et profil aldrig løftes i vandret liggende stilling.

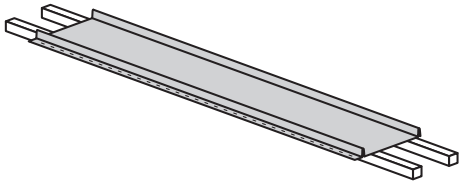


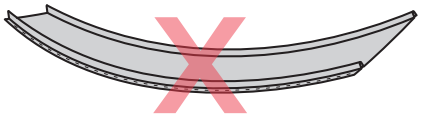


Løft af enkelt profil i vandret

Hvis det er nødvendigt at løfte et profil i vandret liggende stilling, skal der være et fast underlag for at undgå, at profilet bliver beskadiget.

En stige eller lægter på langs af profilet kan eksempelvis fungere som fast underlag til vandrette løft.





Værktøj og råd til bearbejdning af profiler

Når der er behov for at skære profiler til, er det vigtigt at gøre brug af de rigtige værktøjer for at undgå skader på profilet og overfladebehandlingen. Derudover skal alle nødvendige afskæringer og tildannelser foretages i den profilende eller -side, hvor der er mulighed for, at den bliver skjult af det overliggende eller tilstødende profil eller inddækning.

Profiler må udelukkende tilpasses gennem koldforarbejdning, da opvarmning ødelægger profilets overflade. Vi anbefaler derfor, at du gør brug af en almindelig pladesaks til de mindre tilpasninger og en el- eller trykluftspladesaks til de længere tilpasninger. Derudover kan en el- eller trykluftsnippelmaskine, nedstryger, bajonetsav, stiksav, rundsav eller dyksav også anvendes til at tilpasse profiler. Du skal dog være opmærksom på, at værktøjer har en omdrejning på maks. 2.200 omdrejninger pr. minut. Pas på, at overfladen ikke ridses af hverken værktøj eller spåner.

Det er **meget** vigtigt, at du aldrig gør brug af en vinkelsliber til at tilpasse stålprofiler, da opvarmningen både ødelægger profilets overflade samt danner varme spåner, der kan brænde sig fast i profilet.

Spåner, skære- og borestøv skal straks fjernes fra profilet med en blød børste for at undgå beskadigelse af overfladen. Eventuelt snavs og støv fjernes med rent vand og en blød børste.
Fjernes spåner og støv ikke, vil det med tiden ruste og give "rustpest". Dette er ikke reklamationsberettiget.

Det anbefales at beskytte skårede kanter og frie profilender ved at påføre lak.

AB BYGGE PROFILER

www.abbyggeprofiler.dk
Virkelyst 11, 9400 Nørresundby
Telefon: 9810 1111
Mail: info@abbyggeprofiler.dk

Oplysningerne i denne tryksag er gældende på tidspunktet for offentliggørelse og har til formål at give en generel orientering om anvendelse af produktet. Der tages forbehold for ændringer som følge af løbende produktudvikling samt produktændringer i løbet af året. De anførte oplysninger og data må ikke opfattes som garantier uden specifik skriftlig bekræftelse.