

# Arbejdsanvisninger

Knauf Stucnet

På de næste sider har vi lavet arbejdsanvisninger for Knauf Stucnet.

Knauf Stucnet kan anvendes både inde og ude.

# Arbejdsanvisning

## Knauf Stucanet

Flexibel og alsidig pudsbærer, der kan formes/bukkes i alle retninger. Til montering på faste underlag eller spredt forskalling eller til forstærkning af svage pudsuberlag. Til nybyggeri, renovering og specialopgaver.

Stucanet er et forzinket, svejset trådnæt, hvor der pr. hver 15 cm er to noget kraftigere bærepråde, hvori nettet fastgøres til underlaget. Mellem trådfløtningerne er indlagt karton med ovale udstansninger, hvor mørtlen kan trænge igennem og få kontakt til bæreprådene. Nettets specielle opbygning med bærepråde og tværpråde giver sammen med pudslaget en styrke og stabilitet, som på en enkel måde klarer selv de vanskeligste opgaver. Stucanet type 60 kan formes og bukkes i alle retninger uden brug af specialværktøj.

### Anvendelsesområder

Knauf Stucanet er særdeles velegnet til såvel renoveringsopgaver som til nybyggeri og anvendes som pudsbærer og armering for Knauf gipspuds eller Knauf K/C-mørtel på vanskelige underlag som fx:

- Spredt forskalling
- Krumme og skæve overflader
- Rørkanaler, buer og nicher
- Lofter, søjler, bjælker, vægge
- Modelopgave og lignende
- Blandingsmurværk
- Bindingsværk
- Trækonstruktioner

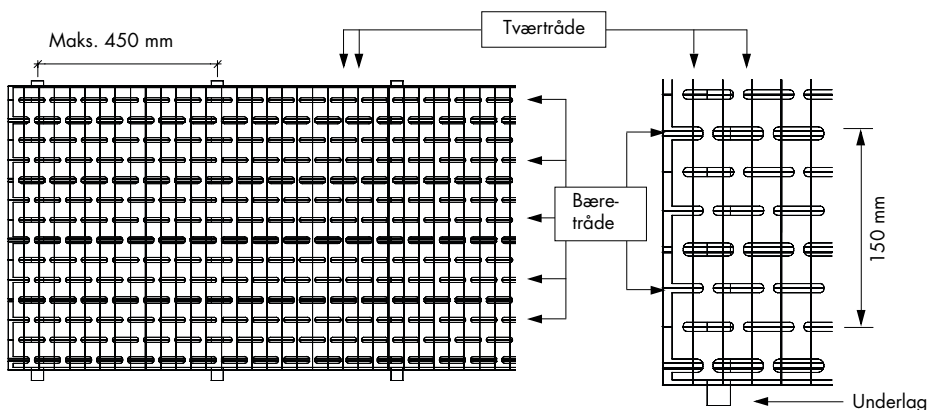
### Underlag

Stucanet kan monteres på næsten alle typer underlag. Træbjælker, forskalling, rundjern, konstruktionsstål, murværk, beton, gammelt rørvæv på tæt forskalling m.v., blot skal befæstigelsestypen afstemmes efter underlaget.

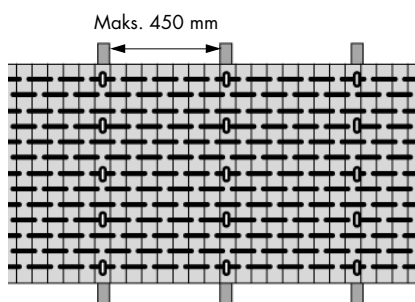
### Befæstigelse

Stucanet skal altid fastgøres i de langsgående bærepråde. Antal fastgørelser pr. m<sup>2</sup> skal afstemmes efter underlaget og nettets belastning. Alle befæstigelse skal være galvaniseret. Afhængig af underlaget anvendes:

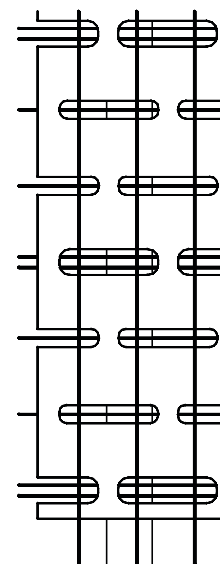
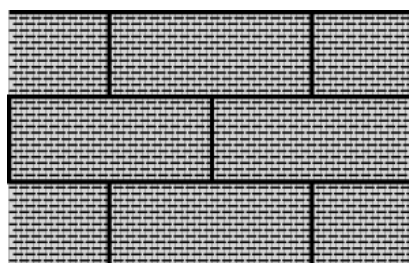
- Skruer
- Bindetråd Ø 1,2 mm
- Kramper i nødvendig længde
- Metalplader med skrue og evt. underlagsskive



Armeringsnettet skal monteres med mørtelsiden vendende frem (bort fra underlaget). Mørtelsiden er den side med tværpråde og tekst uden på kartonlaget. Stucanetpladerne bør monteres vinkelret på understøtningerne. Bæreprådene skal være på tværs af understøtningerne.

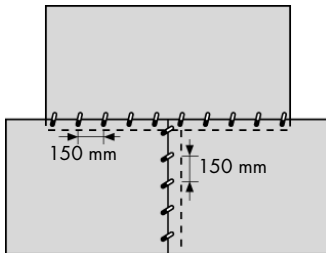


Nettet skal fastgøres i bæreprådene for hver max. 450 mm ved vægge og lofter. De enkelte rækker af Stucanetplader skal forskydes i forhold til hinanden. Monteres i forbandt, uden krydssamlinger. Fastgørelsen skal foretages med skruer, klammer, galvaniseret bindetråd Ø 1,2 mm eller lignende, som er afstemt efter underlaget.

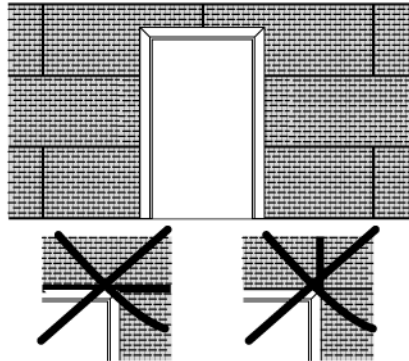


# Arbejdsanvisning Knauf Stucanet

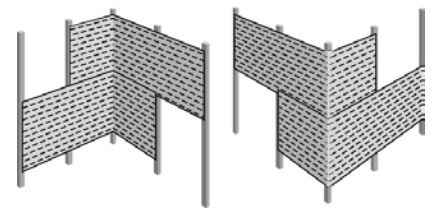
Alle samlinger skal overlappes med minimum en maskestørrelse. Der skal således være minimum 27 mm overlapning i langkantsamlinger og minimum 38 mm i kortkantsamlinger.



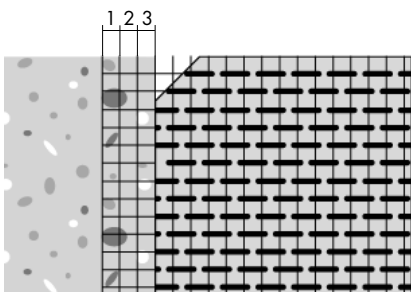
Ved alle samlinger, som ikke er understøttet og fastholdt til underlaget, skal trådene sammenkobles for hver 150 mm. Brug evt. bindetråd. Samlingerne kan også udføres ved at klippe de



tværgående tråde over og forbinde disse til de langsgående tråde på den næste plade. Der bør ikke udføres samlinger i forlængelse af dør- og vindueskarme. Stucanetplader bør ikke samles i ud- eller indvendige hjørner. Samlingerne foretages over nærmeste underlag, som ikke indgår i hjørnet.



Hvor murede eller støbte arealer skal forlænges eller stødes op mod konstruktioner med puds på Stucanet, skal nettet føres ind over de faste konstruktioner. Nettet føres minimum 3 masker (ca. 100 mm) ind over den faste konstruktion, og kartonen fjernes. Kan dette ikke udføres, skal samlingen armeres med en min. 200 mm bred Stucanetstrimmel, der placeres midt over samlingen.



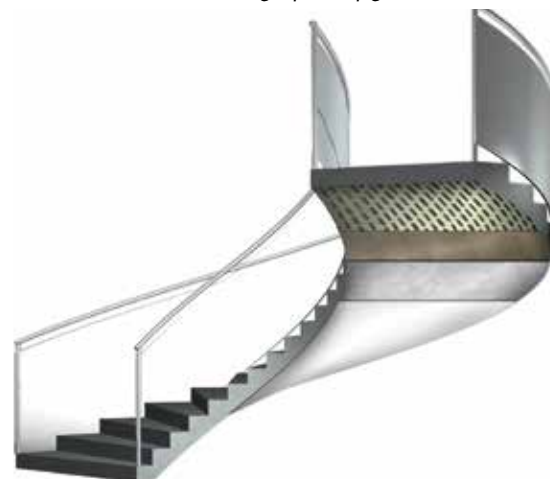
## Pudsning

Inden pudsearbejdet påbegyndes, skal det sikres, at armeringsnettet er korrekt monteret og fastgjort som beskrevet foranstående. Siden med de mange synlige tværtråde uden på pappet er pudssiden.

Min. pudstykkelse er 15 mm. På lofter og fjedrende underlag anbefales at udføre udkast i ca. 2/3 af lagtykkelsen. Pudsen rives op. Når første lag er tørt, påføres den sidste 1/3, som færdiggøres med den ønskede overfladestruktur.

- Ældre trætrapper, med eller uden krumme trappeløb, brandsikres nemt med Stucanet og gipspuds. Stucanet med 25 mm gipspuds brandbeskytter som 2 lag 12,5 mm gipsplader, svarende til en 30 min. brandmodstand.
- Stukfrise og buet overgang mellem væg og loft. Nettet formes og monteres, og pudsen trækkes af med en skabelon. Når frisen er klar, fortsættes pudsearbejdet på væg og loft.

*Bemærk Knauf Stucanet kan ligeledes anvendes til udvendige pudsopgaver.*



## Pudskompetencer, inde

Brochuren Knauf Pudskompetencer, inde giver et overblik over anvendelse, funktion og sortiment. Brochuren kan rekvireres i vores salgsafdeling.



Januar 2017



**STUCANET**

Kontakt Knauf og hør mere

- ▶ Tlf. 9657 3000
- ▶ [teknik@Knauf.dk](mailto:teknik@Knauf.dk)
- ▶ [www.Knauf.dk](http://www.Knauf.dk)

Arbejdsanvisninger Knauf Stucanet

## Puds og Gulvmasser

Vi har en separat afdeling for puds og gulvmasser. I denne findes systemer til indvendig puds, facadepuds samt gulvmasser og hulrumsgulve til undergulve. Vi har brochuremateriale, hvor den nødvendige information i forbindelse med projektering og udførelse af gips- og cementbaserede konstruktioner kan findes.

## Service

Knauf løsninger er ikke blot en samling byggeprodukter. Det er et sammenhængende koncept og en bygget metode. I et tæt samspil mellem de projekterende og udførende deltager Knauf' konsulenter gerne med forslag til detaljløsninger, beregninger og vejledning omkring den endelige udførelse.

## [www.Knauf.dk](http://www.Knauf.dk)

Knauf hjemmeside bliver løbende ajourført, og der kan således være forskelle på den information, der findes på trykt materiale og på hjemmesiden.

Informationen på hjemmesiden er altid den gældende.