

E 04 F

Ans.nr.: 1105/83

Indleveret: 07 mar 1983

Løbedag: 07 mar 1983

Alm. tilgængelig: 08 sep 1984

Prioritet: -

*ABRAHAMSEN OG NIELSEN RÅDGIVEN-
DE INGENIØRER A/S; Århus, DK.

Opfinder: Søren *Abrahamsen; DK.

Fuldmægtig: Patentingeniør K. Skøtt-Jensen

Fremgangsmåde til fastgørelse af plader til en
væg, navnlig facadeplader, og apparat til at udø-
ve fremgangsmåden

S A M M E N D R A G

1105-83

Fremgangsmåde til fastgørelse af plader til en væg,
navnlig facadeplader, og apparat til at
udøve fremgangsmåden.

En fremgangsmåde til fastgørelse af plader til en væg ved hjælp af ankerforbindelse er beskrevet, hvor fremgangsmåden indbefatter boring af mindst et styrehul, fortrinsvis to, i en bestemt dimensioneret indbyrdes afstand, samt et ankerhul, anbringelse og fastholdelse ved styrehullet (13a, 13b) af et fræseværktøj ved tilspænding, fræsning af en svalehalenot med to V-grene (2a, 2b) med tværsnittet herafs åbne del vendende mod ankerhullet (3), eventuel afplaning af fremstående bundryg af svalehalenotmidte, isætning af holdeanker (6) i ankerhullet (3), isætning af gummiindlæg (8a, 8b) i svalehalenotens to V-grene (2a, 2b), isætning af spændeanlæg (9) ovenpå gummiindlæggene (8a, 8b) og istikning af ankerbolt (11) og tilspænding med krafttilpasning

og sluttelig ifyldning af tætningsmateriale (14). Fremgangsmåden muliggør skjult ankeranbringelse og giver en pålidelig og varig fastholdelse, da tæthed er sikret og fastholdelsesankerforbindelserne kan anbringes gunstigt og i og for sig frit efter valg, f. eks. i en fuge (15).

Apparatet til udøvelse af fremgangsmåden tilvejebringer en sikker, tæt og akkurat anbringelse af ankerforbindelser med let håndterlighed af apparatet,

1105-83

