

A 47 G 1

B 05 C 13

Ans.nr.: 5116/85

Int. ans.nr.: PCT/GB85/00097

Int. indleveringsdag: 08 mar 1985

Videreførelsesdag: 06 nov 1985

Indleveret: 06 nov 1985

Løbedag: 08 mar 1985

Alm. tilgængelig: 06 nov 1985

Prioritet: 12 mar 1984 GB 8406377

21 sep 1984 GB 8424008

*CHELSEA ARTISANS LIMITED; Thames Ditton, GB.

Opfinder: Roger John *Leach; GB.

Fuldmægtig: Internationalt Patent-Bureau
Spejllaminater

SAMMENDRAG

5116-85

Ved fremgangsmåden til klæbning af et spejl på en stiv bagplade ved hjælp af et opløsningsmiddelbaseret klæbemiddel fjernes opløsningsmidlets dampe fra klæbelinien gennem et indskudt porøst lag mellem spejlet og bagpladen, og opløsningsmiddeldampene fjernes gennem det porøse lag ved sugning. Apparatet til dette formål omfatter en første og en anden arbejdsstation (2, 4) til understøtning for en stiv materialeplade (8), og organer (39, 40, 44, 46, 56) til fremføring af pladen fra én station den anden gennem en tredje station, der er udstyret med organer (34) til afgivelse af flydende klæbemiddel på pladen, når denne passerer gennem. Bærefladen (16) i den anden station er gasgennemtrængelig (18), og denne station omfatter også et fleksibelt og i hovedsagen gas-uigennemtrængeligt låg (22), der er indrettet til at lukke over en plade, der ligger på bærefladeren, og organer (21) til udsugning af gas gennem bærefladeren fra rummet mellem låget og bærefladeren, så at dette rum ud-

tømmes. Der tilvejebringes også et laminat af et spejl og en stiv bagplade med et porøst lag af fibermateriale mellem spejlet og bagpladen, og en fremgangsmåde til klæbning af et spejl til en stiv bagplade ved hjælp af en skumdannende komposition, der ekspanderer og hærder til dannelsen af en fast skum, der klæber spejlet til bagpladen.

