

A 62 B 18

F 16 B

Ans.nr.: 2574/83

Int. ans.nr.: PCT/GB82/00285

Int. indleveringsdag: 04 okt 1982

Videreførelsesdag: 06 jun 1983

Indleveret: 06 jun 1983

Løbedag: 04 okt 1982

Alm. tilgængelig: 06 jun 1983

Prioritet: 08 okt 1981 GB 8130486

20 sep 1982 GB 8226755

*AVON INDUSTRIAL POLYMERS LIMITED;

Melksham, GB.

Opfinder: Cyril Nelson Edward *Angell; GB.

Fuldmægtig: Internationalt Patent-Bureau

Stiv indsats til fastgørelse i fleksibelt materiale

SAMMENDRAG

2574-83

For at opnå en høj grad af væsketæthed ved indsættelse af en stiv indsats i en åbning i et fleksibelt materiale (101) udføres indsatsen i to dele (103, 106), der kan presses sammen med en ren aksial bevægelse, idet den ene part i det mindste i løbet af bevægelsen deformeres lidt i forhold til den anden, indtil de, som et resultat af det indbyrdes indgreb, indtager en stilling, hvor de udøver et forudbestemt tætningstryk mod kantdelen af det mellem deres radialt fremstående flanger (108, 109) liggende fleksible materiale. En vulst (102) kan optages i en overstørrelse-reces (122) i flangerne. Et delaggregat, såsom et øjeglasse (111) fastholdes væsketæt i en (103) af delene. Låseorganer (107, 114) er indrettet til at opretholde en tæt forbindelse, selv hvis det fleksible materiale (101) eller tætningsspringen (115) kryber eller sætter sig. Selvom åbningen har en ubrudt kant, har den

ikke nødvendigvis cirkulær kontur.

Fig. 7.

2574-83

