



Patentdirektoratet

-
- (21) Patentansøgning nr.: 0861/91 (51) Int. Cl. 5: C 08 L 53/00
(22) Indleveringsdag:.... 08 maj 1991 C 08 L 9/00
(24) Løbedag:..... 09 nov 1989 H 02 G 15/18
(41) Alm. tilgængelig:.... 08 maj 1991
(62) Stamansøgningsnummer:.....
(86) International ansøgning nr.:... PCT/GB89/01332
(86) International indleveringsdag: 09 nov 1989
(85) Videreførselsdag: 08 maj 1991
(30) Prioritet: 09 nov 1988 GB 8826250 08 feb 1989 GB 8902795
(71) Ansøger: *Raychem Limited, Rolls House; 7 Rolls Buildings; London EC4
1NL, GB
(72) Opfinder: Alistair Alfred Preston *Sutherland, 37 Lychett Way; Nythe
Swindon, Wiltshire SN3 3PL, GB
John Michael *Hudson, 158 Oxford Road; Stratton St. Margaret,
Swindon, Wiltshire SN3 4HA, GB
Jane Valerie *Francis, St. Mary's, Four Acre Close, Ashton
Keynes; Swindon, Wiltshire SN6 6PJ, GB
(74) Fuldmægtig: Ingeniørfirmaet Budde, Schou & Co., H.C. Andersens Boulevard 4
, 1553, København V

-
- (54) Mod sammenfald modstandsdygtige, elastiske gelmaterialer og deres
anvendelse i elektriske spærreanordninger
(57) Sammendrag

861-91

Gelmaterialer til krævende slutanvendelsesbetingelser omfattende en styren-alkylen-styren-blokcopolymer og mindst 500 dele strækkemiddelvæske pr. 100 dele copolymer, hvori

(a) copolymeren har en molekylvægt i et udvalgt, optimalt område; og/eller

(b) strækkemiddelvæsken er en praktisk taget ikke-aromatisk paraffin/naphthen med et mængdeforhold paraffin:naphthen i et udvalgt, optimalt område; og/eller

(c) materialet yderligere indeholder et poly-(buten-isopren)-klæbemiddel.

