



SUOMI—FINLAND

(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus  
Patent- och registerstyrelsen

# PATENTTIHAKEMUS—PATENTANSÖKAN

[A] TIIVISTELMÄ—SAMMANDRAG

(11) (21) Patentihakemus-Patentansökan

861271

(51) Kv.lk./Int.Cl.<sup>4</sup> C 08 G 18/67, C 08 F 220/06

25.03.86

(22) Hakemispäivä-Ansökningsdag

(23) Alkupäivä-Löpdag

29.09.86

(41) Tullut julkiseksi-Blivit offentlig

(86) Kv. hakemus-Int. ansökan

28.03.85 GB 8508110

(30) Etuoikeus-Prioritet

(71) Hakija/Sökande: Imperial Chemical Industries PLC, Imperial Chemical House, Millbank, London, Iso-Pritannia

(72) Keksijä/Uppfinnare: Howard, Robert David

(74) Asiamies/Ombud: Kolster

(54) Keksinnön nimitys/Uppfinningens benämning: Polymerisoituva yhdiste. Polymeriserbar komposition.

(57) Tiivistelmä

Polymeroituvalla koostumuksella, joka sisältää tyydyttymätöntä uretaania, metyylimetakrylaattia ja matalaprofiilista lisäainetta, on tunnusomaista, että tyydyttymättömän uretaanin painosuhte metyylimetakrylaattiin on alueella 3:7 - 3:2 ja matalaprofiilisen lisäaineen lämpötaipumalämpötila on alueella 50 - 150°C.

Tällaisesta koostumuksesta saadaan muotissa polymeroimalla tuotteita, joissa on huokosia sisältävä ydinosa ja sen pinnalla tiivis yhtenäinen kuori.

(57) Sammandrag

En polymeriserbar komposition, vilken omfattar ett omättat uretan, metylmetakrylat och en tillsats med låg profil, karakteriseras av, att viktförhållandet omättat uretan till metylmetakrylat ligger i området 3:7-3:2 och att tillsatsen med låg profil har en värmebeständighetstemperatur i området 50-150°C. Vid polymerisering av en dylik komposition i en form, erhålls produkter, vilka har en porer innehållande kärndel och på ytan ett tätt, enhetligt skal.