



[A] TIIVISTELMÄ - SAMMANDRAG

SUOMI - FINLAND
(FI)

PATENTTI- JA REKISTERIHALLITUS PATENT- OCH REGISTERSTYRELSEN

(11)	(21)	Patentihakemus - Patentansökan	990189
(51)		Kv.lk.7 - Int.kl.7	
		C08L 67/06, C08K 5/06	
(22)		Hakemispäivä - Ansökningsdag	02.02.1999
(24)		Alkupäivä - Löpdag	02.02.1999
(41)		Tullut julkiseksi - Blivit offentlig	03.08.2000

(71) Hakija - Sökande

1 •Neste Oyj, Keilaniemi, 02150 Espoo, SUOMI - FINLAND, (FI)

(72) Keksijä - Uppfinnare

1 •Airola, Karri, Keltavuokontie 4 A 3, 06400 Porvoo, SUOMI - FINLAND, (FI)
2 •Färm, Outi, Ruusulankatu 14 C 21, 00250 Helsinki, SUOMI - FINLAND, (FI)
3 •Mahbub, Paul, Pormestarinkatu 6 B 16, 06100 Porvoo, SUOMI - FINLAND, (FI)
4 •Valtonen, Eija, Humaltarhankatu 2 C 20, 06400 Porvoo, SUOMI - FINLAND, (FI)

(74) Asiamies - Ombud: Forssén & Salomaa Oy
Yrjönkatu 30, 00100 Helsinki

(54) Keksinnön nimitys - Uppfinningens benämning

Tyydyttymättömät polyesterihartsikoostumukset
Omättade polyesterhartskompositioner

(57) Tiivistelmä - Sammandrag

Keksintö kohdistuu tyydyttymättömiin polyesterihartseihin ja erityisemmin huoneen lämpötilassa kovettuviin ja divinyyli-eettereitä käsittäviin polyesterihartsikoostumuksiin. Keksinnön mukaiset tyydyttymättömät polyesterihartsikoostumukset käsittävät 50-90 paino-% vähintään yhtä normaalia ja/tai yhtä muokattua tyydyttymätöntä polyesteriä, korkeintaan 30 paino-% styreeniä, korkeintaan 20 paino-% vähintään yhtä yksifunktionaalista ja/tai monifunktionaalista monomeeria ja 0,1-40 paino-% vähintään yhtä divinyyli-eetteriä.

Uppfinningen avser omättade polyesterhartsar och fördelaktigare polyesterhartskompositioner hårdbara vid rumstemperatur och omfattande divinyletrar. Omättade polyesterhartskompositioner enligt uppfinningen omfattar 50 - 90 vikt-% av åtminstone en normal och/eller en modifierad omättad polyester, icke mer än 30 vikt-% av styren, icke mer än 20 vikt-% av åtminstone en monofunktionell och/eller en multifunktionell monomer, och 0.1 - 40 vikt-% av åtminstone en divinyleter.