



SUOMI-FINLAND

(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

[A] TIIVISTELMÄ - SAMMANDRAG

(11) (21) Patenttihakemus - Patentansökan 961899

(51) Kv.lk.6 - Int.cl.6

D 04H 3/02, 3/16, D 02G 1/18, C 03B 37/075

(22) Hakemispäivä - Ansökningsdag 03.05.96

(24) Alkupäivä - Löpdag 28.10.94

(41) Tullut julkiseksi - Blivit offentlig 03.07.96

(86) Kv. hakemus - Int. ansökan PCT/US94/12338

(32) (33) (31) Etuoikeus - Prioritet

05.11.93 US 148745 P

(71) Hakija - Sökande

1. Owens Corning, Fiberglas Tower, Toledo, OH 43659, USA, (US)

(72) Keksijä - Uppfinnare

1. Houpt, Ronald A., 148 Jefferson Road, Newark, OH 43055, USA, (US)

2. Potter, Russell M., 5573 Lancaster Road, Hebron, OH 43025, USA, (US)

3. Aschenbeck, David P., 476 Granville Street, Newark, OH 43055, USA, (US)

(74) Asiamies - Ombud: Kolster Oy Ab

(54) Keksinnön nimitys - Uppfinningens benämning

Kaksilasikuitueristetuote
Isoleringsprodukt av dualglasfiber

(57) Tiivistelmä - Sammandrag

Lasikuitua oleva eristetuote käsittää epä-säännöllisen muotoisia lasikuituja, jotka ovat kahta erilaista lasia, joilla on erilaiset lämpölaajenemiskertoimet, epä-säännöllisen muotoisten kaksilasisten kuitujen omatessa olennaisen yhtenäisen tilavuuden täyttämisen luonteen ja tarjotessa parannetut palautumis- ja lämmönjohtokyvyt jopa sidosainemateriaalin puuttuessa.

En av glasfiber bestående isoleringsprodukt omfattar osymmetrisk glasfiber av två olika slags glas med olika värmeutvidgningskoefficient varvid de oregelbundet formade av två glas bestående fibrerna uppvisar ett väsentligen enhetligt uppförande vid fyllandet av rum och varvid de erbjuder förbättrade återhållnings- och värmeledningsegenskaper t.o.m. i frånvaro av ett bindemedel.

