SUOMI—FINLAND

(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

PATENTTIHAKEMUS—PATENTANSÖKAN

(A) TIIVISTELMÄ—SAMMANDRAG

(11)(21) Patenttihakemus-Patentansökan 872673

(51) Kv.lk.[4]/Int.Cl.[4] B 29 C 67/20, B 32 B 27/12

(22) Hakemispäivä-Ansökningsdag 16.06.87

(23) Alkupäivä-Löpdag

(41) Tullut julkiseksi-Blivit offentlig 19.12.87

(86) Kv. hakemus-Int.ansökan

(30) Etuoikeus-Prioritet 18.06.86 DE P 3620317.3

(71) Hakija/Sökande: *Bayer Aktiengesellschaft*, Bayerwerk, Leverkusen, Saksa-BRD

(72) Keksijät/Uppfinnare: 1. Hoffmann, Erwin 2. Pfeil, Hans-Dieter 3. Dietrich, Werner 4. Bock, Rolf

(74) Asiamies/Ombud: Kolster

(54) Keksinnön nimitys/Uppfinningens benämning: Menetelmä ja kaksoiskuljetushihna peitekerroksella laminoitujen vaahtorainojen jatkuvaa valmistusta varten. Förfarande och dubbeltransportbana för kontinuerlig framställning av med täckskikt laminerade skummaterialbanor.

(57) Tiivistelmä

Keksintö liittyy menetelmään ja kaksoiskuljetushihnaan, joilla peitekerroksella (9, 13) laminoitujen vaahtorainojen (26) jatkuvassa valmistuksessa kaksoiskuljetushihnalla (1) vältetään kaasukuplien muodostuminen yläpeitekerroksen alle. Näin ollen 0 - 15 mm:n etäisyydelle yläpeitekerroksesta (13) viedään verkkoraina (17), joka on muotoumin tehty toisarvoisesta materiaalista ja jonka vierekkäiset liitoskohdat (19) ovat toisistaan 3 - 15 mm:n etäisyydellä, samalla kun verkon välien (18) (lankojen, kuitujen) maksimikorkeus ja -leveys on 0,1 - 2,5 mm.

(57) Sammandrag

Uppfinningen avser ett förfarande och ett dubbeltransportband, vars uppgift är att undvika uppkomsten av gasblåsor under det övre täckskiktet (13) vid kontinuerlig framställning av med täckskikt (9, 13) laminerade skummaterialbanor (26) på ett dubbeltransportband (1), undviks. Därvid införs på ett avstånd av 0 - 15 mm från det övre täckskiktet (13) en nätbana (17), vilken företrädesvis består av sekunda material och vars angränsande knutpunkter (19) uppvisar ett avstånd av 3 - 15 mm från varandra, medan igen maximala höjden och även maximala bredden av stolparna (18) (trådar, filament) i nätverket ligger mellan 0,1 och 2,5 mm.

