



SUOMI-FINLAND

(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

(11) (21) Patenttihakemus - Patentansökan 914090
(51) Kv.1k.5 - Int.cl.5
D 06M 15/21, 15/263 // C 08C 35/00, B 27N 1/02
(22) Hakemispäivä - Ansökningsdag 30.08.91
(24) Alkupäivä - Löpdag 30.08.91
(41) Tullut julkiseksi - Blivit offentlig 01.03.92
(32) (33) (31) Etuoikeus - Prioritet
31.08.90 US 576574 P

(71) Hakija - Sökande

1. Rohm and Haas Company, Independence Mall West, Philadelphia, Pa. 19105, USA, (US)

(72) Keksijä - Uppfinnare

1. Lofton, Elizabeth Paul, 1313 Biwood Road, Ambler, Pa. 19002, USA, (US)

(74) Asiamies - Ombud: Berggren Oy Ab

(54) Keksinnön nimitys - Uppfinningens benämning

Formaldehydistä vapaa sideaine
Formaldehydfritt bindemedel

(57) Tiivistelmä - Sammandrag

Menetelmä joustavan, huokoisen substraatin kuten ei-kudotun kankaan käsittelemiseksi vesipohjaisella formaldehydittömällä koostumuksella, joka käsittää emulsiopolymeroidun sideaineen joka sisältää kopolymeroituja etenyylisesti tyydyttymättömiä dikarboksyylihappoja tai niiden johdannaisia, ja missä sideaine on osittain neutraloitu kiinteällä emäksellä.

Förfarande för behandling av ett elastiskt, poröst substrat, såsom ett non-woven tyg, med en vattenbaserad formaldehydfri komposition, som innehåller ett emulsionspolymeriserat bindemedel som innehåller kopolymeriserade etenylistiskt icke mättade dikarboxylsyror eller derivater av dessa, varvid bindemedlet delvis neutraliserats med en solid bas.