

Title (en)

Method for the production of non-woven fabrics.

Title (de)

Verfahren zur Herstellung von Textilvliesstoffen.

Title (fr)

Procédé pour la fabrication d'étoffes non tissées.

Publication

**EP 0254807 A2 19880203 (DE)**

Application

**EP 87105254 A 19870409**

Priority

DE 3625443 A 19860728

Abstract (en)

[origin: US4745024A] A non-woven textiles comprising a web of organic fibers bonded together by a binder applied to the fibers as a powdered mixture of a non-heat reactive phenolic resin and at least one thermoreactive condensation resin selected from the group consisting of phenolic resins, epoxy resins and amino resins and then fused and a method of producing said textiles.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Verfahren zur Herstellung von phenolharzgebundenen Textilvliesstoffen, das dadurch gekennzeichnet ist, daß als Bindemittel ein pulverförmiges Gemisch aus einem nicht wärmereaktiven Phenolharz und einem oder mehreren wärmereaktiven Kondensationsprodukten aus der Gruppe der Phenol-, Amino- oder Epoxidharze eingesetzt wird.

IPC 1-7

**C09J 3/16; D04H 1/64**

IPC 8 full level

**C09J 163/00** (2006.01); **D04H 1/60** (2006.01); **D04H 1/64** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**D04H 1/60** (2013.01 - EP US); **Y10T 428/2982** (2015.01 - EP US); **Y10T 428/31511** (2015.04 - EP US); **Y10T 442/60** (2015.04 - EP US)

Cited by

US5130072A; EP0867549A1; CZ297776B6; KR100898841B1; WO02072698A1

Designated contracting state (EPC)

CH DE ES FR GB IT LI SE

DOCDB simple family (publication)

**EP 0254807 A2 19880203; EP 0254807 A3 19891004; EP 0254807 B1 19921021**; DE 3625443 A1 19880211; DE 3782286 D1 19921126; ES 2000999 A4 19880416; ES 2000999 T3 19930516; US 4745024 A 19880517

DOCDB simple family (application)

**EP 87105254 A 19870409**; DE 3625443 A 19860728; DE 3782286 T 19870409; ES 87105254 T 19870409; US 7511187 A 19870720