

Title (en)
Technical fabric for paper-making machines

Title (de)
Technisches Gewebe für den Einsatz in Papiermaschinen

Title (fr)
Tissu technique pour machines à papier

Publication
EP 0886002 A1 19981223 (DE)

Application
EP 97890111 A 19970620

Priority
• EP 97890111 A 19970620
• AT 206095 A 19951219
• US 89158497 A 19970711

Abstract (en)
In an engineering textile for application in paper machines, the weft and/or warp threads are arranged in groups, and, within the pattern repeat, at least a some of the weft and/or the warp threads lie adjacent to one another and have the same bonding into the textile.

Abstract (de)
Ein technisches Gewebe für den Einsatz in Papiermaschinen besitzt in Gruppen zusammengefaßte Schuß-und/oder Kettfäden. Innerhalb des Bindungsrapportes liegt wenigstens ein Teil der Schuß-(1',1"...) und/oder Kettfäden (K1,K2.....) aneinander und weist die gleiche Einbindung in das Gewebe auf. <IMAGE>

IPC 1-7
D21F 1/00

IPC 8 full level
D03D 11/00 (2006.01); **D21F 1/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)
D03D 11/00 (2013.01 - EP US); **D21F 1/0027** (2013.01 - EP US); **D21F 1/0036** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)
• [X] EP 0408849 A2 19910123 - OBERDORFER FA F [DE]
• [X] EP 0325167 A1 19890726 - WANGNER GMBH CO KG HERMANN [DE]
• [X] EP 0044053 A1 19820120 - HUYCK CORP [US]
• [X] EP 0117856 A1 19840905 - NORDISKAFILT AB [SE]
• [X] US 4967805 A 19901106 - CHIU KAI F [US], et al
• [X] US 4636426 A 19870113 - FLEISCHER THOMAS B [US]
• [X] DE 3329739 C1 19850110 - WANGNER GMBH CO KG HERMANN
• [X] EP 0677612 A2 19951018 - KIMBERLY CLARK CO [US]

Designated contracting state (EPC)
AT CH DE ES FI FR GB GR IT LI NL PT SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0886002 A1 19981223; **EP 0886002 B1 20030820**; AT 403486 B 19980225; AT A206095 A 19970715; AT E247740 T1 20030915; DE 59710615 D1 20030925; ES 2205163 T3 20040501; PT 886002 E 20040130; US 5944062 A 19990831

DOCDB simple family (application)
EP 97890111 A 19970620; AT 206095 A 19951219; AT 97890111 T 19970620; DE 59710615 T 19970620; ES 97890111 T 19970620; PT 97890111 T 19970620; US 89158497 A 19970711