

Title (en)

Multi-layered forming screen for the wet end of a paper machine.

Title (de)

Mehrlagiges Formiersieb für die Nasspartie einer Papiermaschine.

Title (fr)

Toile de formation à plusieurs couches pour la partie humide d'une machine à papier.

Publication

EP 0126943 A2 19841205 (DE)

Application

EP 84104291 A 19840416

Priority

DE 3318960 A 19830525

Abstract (en)

1. Two-layered forming screen, comprising an upper fabric and a lower fabric, for the wet end of a paper machine, characterized in that the warp density of the lower fabric (20; 40) is greater than 8.

Abstract (de)

Ein mehrlagiges aus Obergewebe und Untergewebe bestehendes Formiersieb für die Naßpartie einer Papiermaschine weist in seinem Untergewebe (20) eine Kettdichte von mehr als 8 auf, was vorzugsweise durch eine zweilagige Bindung des Untergewebes (20) erzielt wird und zu außergewöhnlich hoher Längs- und Querstabilität des Siebes und hoher Lebensdauer führt.

IPC 1-7

D21F 1/00

IPC 8 full level

D21F 1/00 (2006.01)

CPC (source: EP)

D21F 1/0036 (2013.01)

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0126943 A2 19841205; EP 0126943 A3 19850619; EP 0126943 B1 19880713; AT E35705 T1 19880715; DE 3318960 A1 19841129; DE 3472693 D1 19880818

DOCDB simple family (application)

EP 84104291 A 19840416; AT 84104291 T 19840416; DE 3318960 A 19830525; DE 3472693 T 19840416