

Title (en)

Method for treating a textile support for thermobondable interlining comprising textured yarns

Title (de)

Verfahren zur Behandlung eines textilen Trägermaterials für einbügelbaren Einlagestoff aus texturierten Fäden

Title (fr)

Procédé de traitement d'un support textile pour entoilage thermocollant à base de fils texturés

Publication

EP 0810314 A1 19971203 (FR)

Application

EP 97490016 A 19970529

Priority

FR 9606832 A 19960529

Abstract (en)

To produce a fusible interlining material, based on a fabric with air-jet texturised yarns giving surface loops on both sides, the thermofusible polymer adhesive points (9) are applied to the fabric (12) after an initial surface grinding on the lower surface (12b) of the material and a reduction in the loop height on the upper fabric surface (12a). Preferably the loop height on the upper surface (12a) of the fabric is reduced by singeing, by radiation or by contact. The lower surface (12b) is ground before the upper surface (12a) loops are reduced by singeing.

Abstract (fr)

Le procédé de l'invention concerne le traitement d'un support textile pour entoilage thermocollant (12), qui est constitué d'un tissu ou d'un tricot trame comportant des fils synthétiques (5) texturés, notamment par jets d'air, formant des boucles (8) sur la face supérieure (12a) destinée à recevoir les points de colle (9) et sur la face inférieure (12b) opposée. Le procédé consiste à faire subir audit support textile, préalablement à l'application des points de colle (9), un pré-traitement d'émerisage ou équivalent sur la face inférieure (12b) et un pré-traitement de réduction de la hauteur des boucles (8) sur la face supérieure (12a), par exemple un flambage ou un traitement thermique par rayonnement ou par contact. De préférence, on fait subir au support textile d'abord un pré-traitement d'émerisage ou équivalent sur la face inférieure (12b) et ensuite un pré-traitement de flambage sur la face supérieure (12a). <IMAGE>

IPC 1-7

D06C 27/00; A41D 27/06

IPC 8 full level

A41D 27/06 (2006.01); **D03D 1/00** (2006.01); **D06C 9/00** (2006.01); **D06C 9/02** (2006.01); **D06C 23/02** (2006.01); **D06C 27/00** (2006.01); **D06C 29/00** (2006.01)

CPC (source: EP KR US)

A41D 27/06 (2013.01 - EP US); **D06C 13/00** (2013.01 - KR); **D06C 27/00** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [DA] EP 0578527 A1 19940112 - PICARDIE LAINIERE [FR]
- [A] FR 2176941 A1 19731102 - OSTHOFF FA WALTER [DE]

Cited by

DE102007006568A1; DE19904265A1; DE19904265C2

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE DK ES FI GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0810314 A1 19971203; EP 0810314 B1 20011017; AT E207148 T1 20011115; AU 2368897 A 19971204; AU 714857 B2 20000113; CA 2206378 A1 19971129; CN 1124093 C 20031015; CN 1170546 A 19980121; CZ 162897 A3 19971217; CZ 293970 B6 20040915; DE 69707354 D1 20011122; DE 69707354 T2 20020627; ES 2167695 T3 20020516; FR 2749135 A1 19971205; FR 2749135 B1 19980821; HU 9700962 D0 19970728; HU P9700962 A2 19990528; HU P9700962 A3 19991228; JP H1088468 A 19980407; KR 100428062 B1 20040730; KR 970075028 A 19971210; NO 310367 B1 20010625; NO 972430 D0 19970528; NO 972430 L 19971201; PL 183533 B1 20020628; PL 320102 A1 19971208; PT 810314 E 20020228; RU 2181250 C2 20020420; TR 199700443 A2 19971221; TR 199700443 A3 19971221; UA 46748 C2 20020617; US 5924179 A 19990720

DOCDB simple family (application)

EP 97490016 A 19970529; AT 97490016 T 19970529; AU 2368897 A 19970529; CA 2206378 A 19970528; CN 97114971 A 19970528; CZ 162897 A 19970527; DE 69707354 T 19970529; ES 97490016 T 19970529; FR 9606832 A 19960529; HU P9700962 A 19970528; JP 15454497 A 19970528; KR 19970021091 A 19970528; NO 972430 A 19970528; PL 32010297 A 19970521; PT 97490016 T 19970529; RU 97109354 A 19970528; TR 9700443 A 19970529; UA 97052498 A 19970528; US 86112597 A 19970521