

Title (en)  
Process for making a hair strip

Title (de)  
Verfahren zur Herstellung eines Haarstreifens

Title (fr)  
Procédé de fabrication d'une bande de cheveux

Publication  
**EP 1166664 A1 20020102 (DE)**

Application  
**EP 01890145 A 20010515**

Priority  
AT 10622000 A 20000620

Abstract (en)

The strip consists of hairs (1), which are connected at a set distance from both ends by strip (2) of a cast thermoplastic material. Projecting ends are cut off after the plastic has set. In addition, the hair may be sewn together using a thread (3) of pref. the same material. Fastening loops (4) or similar are connected to the plastic strip after the ends have been cut off.

Abstract (de)

Verfahren zur Herstellung eines Haarstreifens, bei dem nebeneinander liegende Haare (1) durch Aufschmelzen und Erkalten eines thermoplastischen Kunststoffes streifenförmig miteinander verbunden werden. Zur sicheren Verklebung der Haare (1) werden diese in einem vorbestimmten Abstand von einem ihrer beiden Enden durch Aufgießen eines Kunststoffstreifens (2) miteinander verbunden, worauf die überstehenden Enden nach Verfestigung des Kunststoffes abgeschnitten werden. Zur Verbesserung des Haltes der Haare (1) können diese im Bereich des Kunststoffstreifens (2) entweder vor oder nach dessen Aufgießen zusätzlich durch Vernähen mit einem vorzugsweise aus demselben Material bestehenden Faden (3) verbunden werden. <IMAGE>

IPC 1-7  
**A41G 3/00**

IPC 8 full level  
**A41G 3/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)  
**A41G 3/00** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [X] US 6000406 A 19991214 - LOREN DANIEL [US]
- [X] GB 1351733 A 19740501 - GINSBURG R, et al
- [A] US 5868145 A 19990209 - SPANN CAROLYN H [US]
- [A] FR 1301935 A 19620824
- [AD] DE 9411835 U1 19941013 - GOLD DAVID ANTHONY [IT]
- [A] PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 1997, no. 05 30 May 1997 (1997-05-30)

Cited by  
EP2614736A1; US7252093B2

Designated contracting state (EPC)  
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDB simple family (publication)  
**EP 1166664 A1 20020102**; AT 408823 B 20020325; AT A10622000 A 20010815; US 2002014249 A1 20020207; US 6581609 B2 20030624

DOCDB simple family (application)  
**EP 01890145 A 20010515**; AT 10622000 A 20000620; US 88543801 A 20010620