

Title (en)
SECURITY DEVICE.

Title (de)
SICHERHEITSVORRICHTUNG.

Title (fr)
DISPOSITIF DE SECURITE.

Publication
EP 0194275 A1 19860917 (EN)

Application
EP 85904273 A 19850902

Priority
GB 8422131 A 19840901

Abstract (en)
[origin: WO8601392A1] An identity security device (10) comprises a carrier (11) overlaid by a cover (16) whose ends can be lifted to reveal an area of paste of coloured powder or clay (12) and a strip of adhesive tape (13). For completion of an action supported by a personal identity card (for example a credit card) the user will press a finger on to the paste (12) and transfer the powder to the adhesive surface (15) of the tape (13) so that a powder imprint of the user will be impressed on the tape. The tape (13) will then be placed face down on a document relating to the action which has taken place and will become stuck thereto by the adhesive and will lift off the carrier (11) as it breaks away from a further layer of adhesive (14) having a breaking strength below that of the adhesive surface (15).

Abstract (fr)
Dispositif d'identité de sécurité (10) comprenant un support (11) recouvert par une couverture (16) dont les extrémités peuvent être soulevées pour découvrir une zone de pâte de poudre ou argile colorée (12) et une bande adhésive (13). Afin de compléter une transaction utilisant une carte d'identité personnelle (par exemple une carte de crédit), l'utilisateur appuie un doigt sur la pâte (12) et transfère la poudre sur la surface adhésive (15) de la bande (13) de manière à y faire apparaître son empreinte digitale. La bande (13) est ensuite placée face en bas sur un document se rapportant à la transaction en cours et y adhère grâce à l'adhésif de manière à détacher le support (11) d'une autre couche adhésive (14) possédant une résistance au décollement inférieure à celle de la surface adhésive (15).

IPC 1-7
A61B 5/10; G07C 9/00

IPC 8 full level
A61B 5/117 (2006.01)

CPC (source: EP)
A61B 5/1172 (2013.01)

Citation (search report)
See references of WO 8601392A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)
WO 8601392 A1 19860313; AU 4729385 A 19860324; EP 0194275 A1 19860917; GB 2176149 A 19861217; GB 8422131 D0 19841003; GB 8610641 D0 19860604

DOCDB simple family (application)
GB 8500391 W 19850902; AU 4729385 A 19850902; EP 85904273 A 19850902; GB 8422131 A 19840901; GB 8610641 A 19850902