

Title (en)

Method of manufacturing Tiffany-type lamp shades, and apparatus for carrying out the method.

Title (de)

Verfahren zur Herstellung von Lampenschirmen im Tiffany-Stil sowie Vorrichtung zur Durchführung des Verfahrens.

Title (fr)

Procédé de fabrication d'abat-jour du type Tiffany et dispositif pour la réalisation du procédé.

Publication

EP 0220399 A2 19870506 (DE)

Application

EP 86110892 A 19860806

Priority

DE 3538697 A 19851031

Abstract (en)

The method enables the glass fragments (11, 11') to be reliably secured by a simple manipulation as they are being processed. This purpose is served by a shielding mould (2) made from a hard PU foam, in which contour fields (3) are formed on which the glass fragments (11, 11') can be glued and then joined to one another by soldering. The glued joint can be undone by heating. Due to the contour lines impressed in the shielding mould (2), the contour fields (3) are always clearly visible and moreover the shielding mould (2) can be retained and repeatedly used. <IMAGE>

Abstract (de)

Das Verfahren zur Herstellung von Lampenschirmen im Tiffany-Stil ermöglicht bei einfacher Handhabung eine zuverlässige Arretierung der Glasscherben (11, 11') bei deren Verarbeitung. Dazu dient eine Schirmform (2) aus einem harten PU-Schaum, in die Konturenfelder (3) eingeformt sind, auf die die Glasscherben (11, 11') aufgeklebt und sodann durch Löten miteinander verbunden werden können. Durch Erwärmen kann die Klebeverbindung gelöst werden. Durch die in die Schirmform (2) eingepprägten Konturenlinien sind die Konturenfelder (3) stets gut sichtbar, außerdem ist die Schirmform (2) haltbar und oftmals verwendbar.

IPC 1-7

F21V 1/20

IPC 8 full level

F21V 1/20 (2006.01); **F21V 1/26** (2006.01)

CPC (source: EP US)

F21V 1/20 (2013.01 - EP US); **F21V 1/26** (2013.01 - EP US)

Cited by

EP0344648A3; EP1024030A1; US6117504A

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0220399 A2 19870506; **EP 0220399 A3 19890412**; **EP 0220399 B1 19911106**; AT E69299 T1 19911115; DE 3538697 A1 19870507; DE 3682369 D1 19911212; JP S62105301 A 19870515

DOCDB simple family (application)

EP 86110892 A 19860806; AT 86110892 T 19860806; DE 3538697 A 19851031; DE 3682369 T 19860806; JP 25482586 A 19861028