

Title (en)
Process for dressing leather.

Title (de)
Verfahren zum Zurichten von Leder.

Title (fr)
Procédé pour apprêtu du cuir.

Publication
EP 0362602 A2 19900411 (DE)

Application
EP 89117171 A 19890916

Priority
DE 3833384 A 19881001

Abstract (en)
In the dressing of leather by means of spray application in an electrostatic field, highly concentrated solutions can be used, if these solutions are sprayed into a solvent atmosphere in the presence of inert gases. The dressed pieces obtained can be stacked immediately. By means of the concentrated procedure, a recirculation of the solvents from the outgoing air is possible in an economically justifiable manner.

Abstract (de)
Beim Zurichten von Leder durch Sprühaufrag im elektrostatischen Feld können hochkonzentrierte Lösungen eingesetzt werden, wenn man diese Lösungen in eine Lösemittelatmosphäre bei Gegenwart von Inertgasen spritzt. Die erhaltenen Zurichtungen sind sofort stapelbar. Durch die konzentrierte Arbeitsweise ist eine Rückführung der Lösemittel aus der Abluft in wirtschaftlich vertretbarer Weise möglich.

IPC 1-7
B05B 5/08; **B05D 1/04**; **B05D 7/12**

IPC 8 full level
B05B 5/04 (2006.01); **B05B 5/08** (2006.01); **B05B 16/00** (2018.01); **B05D 1/04** (2006.01); **B05D 3/04** (2006.01); **B05D 7/12** (2006.01); **C14C 15/00** (2006.01); **B05B 15/12** (2006.01)

CPC (source: EP US)
B05B 5/08 (2013.01 - EP US); **B05B 16/95** (2018.01 - EP US); **B05D 1/045** (2013.01 - EP US); **B05D 3/0486** (2013.01 - EP US); **B05D 7/12** (2013.01 - EP US)

Cited by
DE102007013637B4; CN112170075A; CN106216154A; GB2372000A; GB2372000B; US6506456B1; WO2008113474A3; WO9906156A1; WO0132318A3

Designated contracting state (EPC)
ES FR GB IT

DOCDB simple family (publication)
EP 0362602 A2 19900411; **EP 0362602 A3 19910717**; **EP 0362602 B1 19930519**; DE 3833384 A1 19900412; ES 2054966 T3 19940816; JP H02139057 A 19900529; US 5009921 A 19910423

DOCDB simple family (application)
EP 89117171 A 19890916; DE 3833384 A 19881001; ES 89117171 T 19890916; JP 25245689 A 19890929; US 40591189 A 19890912