

Title (en)

PROCESS AND DEVICE FOR DETACHING BONDED COVERINGS.

Title (de)

VERFAHREN ZUM ABLÖSEN EINES GEKLEBTEN BELAGS UND VORRICHTUNG ZUM DURCHFÜHREN DES VERFAHRENS.

Title (fr)

PROCEDE ET DISPOSITIF DE DECOLLAGE DE REVETEMENTS COLLES.

Publication

EP 0295274 A1 19881221 (DE)

Application

EP 88900019 A 19871211

Priority

DE 3643446 A 19861219

Abstract (en)

[origin: WO8804617A1] Heavy wall, ceiling and floor coverings with a closed surface can be relatively easily pulled or slid off if the material that adhesively secures the covering to the support can be at least etched by a dissolving liquid. According to the invention, a dissolving liquid is pressed without air and by pulses by a needle nozzle (1) through the covering and at a high pressure into the adhesive joint.

Abstract (fr)

Les revêtements épais de murs, plafonds et planchers dont la surface est continue peuvent être assez facilement arrachés ou grattés si la matière assurant l'adhérence du revêtement au fond peut au moins être attaquée par un liquide dissolvant. L'invention consiste à injecter ce dissolvant par impulsions dans les revêtements avec un ajutage à aiguille (1) sans faire passer d'air et, à une pression élevée, dans la matière adhésive.

IPC 1-7

B44C 7/02; **B44D 3/16**; **E04G 23/00**

IPC 8 full level

B44C 7/02 (2006.01); **B44D 3/16** (2006.01); **E04G 23/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)

B44C 7/027 (2013.01 - EP US); **B44D 3/16** (2013.01 - EP US); **E04G 23/006** (2013.01 - EP US); **Y10S 156/929** (2013.01 - EP US); **Y10T 156/1184** (2015.01 - EP US); **Y10T 156/1972** (2015.01 - EP US)

Citation (search report)

See references of WO 8804617A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0272559 A1 19880629; **EP 0272559 B1 19910123**; AT E60284 T1 19910215; DE 3643446 A1 19880630; DE 3767686 D1 19910228; DK 417188 A 19880725; DK 417188 D0 19880725; EP 0295274 A1 19881221; ES 2019616 B3 19910701; FI 883593 A0 19880801; FI 883593 A 19880801; US 4904329 A 19900227; WO 8804617 A1 19880630

DOCDB simple family (application)

EP 87118399 A 19871211; AT 87118399 T 19871211; DE 3643446 A 19861219; DE 3767686 T 19871211; DK 417188 A 19880725; EP 8700772 W 19871211; EP 88900019 A 19871211; ES 87118399 T 19871211; FI 883593 A 19880801; US 24991988 A 19880819