

Title (en)
METHOD FOR SCRAPING OFF MATERIAL PRESENT IN A PLASTIC CONDITION AND ARRANGEMENT FOR EXECUTING THE METHOD.

Title (de)
VERFAHREN ZUM ABSTREIFEN EINES PLASTISCHEN MATERIALS UND VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG DIESES VERFAHREN.

Title (fr)
PROCEDE PERMETTANT D'ENLEVER UN EXCEDENT D'UN MATERIAU PRESENT SOUS UNE FORME PLASTIQUE EN LE RACLANT, ET AGENCEMENT SERVANT A APPLIQUER CE PROCEDE.

Publication
EP 0599996 A1 19940608 (EN)

Application
EP 92918567 A 19920819

Priority
• SE 9102423 A 19910822
• SE 9200559 W 19920819

Abstract (en)
[origin: WO9303859A1] The present invention relates to a method for scraping off as a continuous process any surplus material present in a plastic condition. The method is executed during the advance of long strip and/or flat-surfaced workpieces, each of which is provided with at least one applied coat of the material. The invention is characterized in that the material is scraped off in a direction cross-wise to the direction of advance of the workpieces, with compression of the material in a direction contrary to the aforementioned direction of advance. The invention also relates to an arrangement for executing the method.

Abstract (fr)
La présente invention se rapporte à un procédé permettant d'enlever de façon continue un excédant d'un matériau présent sous une forme plastique en le raclant. Le procédé peut être appliqué pendant la progression de pièces en forme de longue bande et/ou à surface plane, au moins une couche du matériau ayant été appliquée sur chacune de ces pièces. L'invention se caractérise en ce que le matériau est raclé en un sens transversal par rapport au sens de progression des pièces, alors qu'il est comprimé en un sens contraire par rapport audit sens de progression. L'invention se rapporte également à un agencement permettant de mettre ce procédé à exécution.

IPC 1-7
B05C 11/02; **B05D 1/40**; **B05D 7/06**

IPC 8 full level
B05C 11/02 (2006.01); **B05D 1/40** (2006.01); **B05D 7/06** (2006.01)

CPC (source: EP)
B05C 11/026 (2013.01); **B05D 7/06** (2013.01)

Citation (search report)
See references of WO 9303859A1

Designated contracting state (EPC)
DE DK ES FR GB IT

DOCDB simple family (publication)
WO 9303859 A1 19930304; DE 69228753 D1 19990429; DE 69228753 T2 19991007; DK 0599996 T3 20000605; EP 0599996 A1 19940608; EP 0599996 B1 19990324; ES 2131531 T3 19990801; FI 108523 B 20020215; FI 940812 A0 19940221; FI 940812 A 19940221; NO 302688 B1 19980414; NO 940591 D0 19940221; NO 940591 L 19940221; SE 500129 C2 19940425; SE 9102423 D0 19910822; SE 9102423 L 19930223

DOCDB simple family (application)
SE 9200559 W 19920819; DE 69228753 T 19920819; DK 92918567 T 19920819; EP 92918567 A 19920819; ES 92918567 T 19920819; FI 940812 A 19940221; NO 940591 A 19940221; SE 9102423 A 19910822