

Title (en)

PRODUCTION OF WARP/WEFT SHEET.

Title (de)

HERSTELLUNG EINES TUCHS AUS KETTE UND SCHUSS.

Title (fr)

PRODUCTION D'UNE NAPPE DE CHAINE/TRAME.

Publication

EP 0375692 A1 19900704 (EN)

Application

EP 88905931 A 19880629

Priority

GB 8715464 A 19870701

Abstract (en)

[origin: WO8900216A1] A warp sheet (5) comprising individual warp yarns is fed forward. A plurality of weft yarns (9) are laid over the warp sheet. These weft yarns (9) are trapped between filamentary elements (12) and the outer warps of the warp sheet (5). By directing the elements (12) and outer warps outwardly with respect to the remainder of the sheet (5) the weft yarns are tensioned prior to the yarns being introduced into a layer of adhesive. The adhesive is cured to form the material layer.

Abstract (fr)

Une nappe de chaîne (5) comprenant des fils de chaîne individuels est avancée. Une pluralité de fils de trame (9) est couchée sur la nappe de chaîne. Ces fils de trame sont emprisonnés entre des éléments filamentueux (12) et les chaînes extérieures de la nappe de trame (5). On peut tendre les fils de trame en orientant les éléments (12) et les chaînes extérieures vers l'extérieur, avant que les fils ne soient introduits dans une couche d'adhésif. L'adhésif est polymérisé pour former la couche de matière.

IPC 1-7

B29C 67/14; D04H 3/04

IPC 8 full level

B29C 70/20 (2006.01); **B29C 70/50** (2006.01); **B29C 70/56** (2006.01); **D04H 3/045** (2012.01); **D04H 3/12** (2006.01)

CPC (source: EP)

B29C 70/202 (2013.01); **B29C 70/50** (2013.01); **B29C 70/56** (2013.01); **D04H 3/045** (2013.01); **D04H 3/12** (2013.01)

Citation (search report)

See references of WO 8900216A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE DE FR GB IT NL SE

DOCDB simple family (publication)

WO 8900216 A1 19890112; EP 0375692 A1 19900704; GB 8715464 D0 19870805

DOCDB simple family (application)

GB 8800509 W 19880629; EP 88905931 A 19880629; GB 8715464 A 19870701