

Title (en)

Shedding process to reinforce the tear resistance of a woven fabric with twill or satin weave and their derivatives.

Title (de)

Fachbildungsverfahren zum Verstärken der Zerreissfestigkeit eines Gewebes mit Köper- oder Satinbindung und ihre Derivate.

Title (fr)

Procédé de formation d'une armure pour renforcer la résistance à la déchirure d'un tissu à armure de base sergé ou satin et leurs dérivés.

Publication

**EP 0668382 A1 19950823 (FR)**

Application

**EP 95810115 A 19950221**

Priority

FR 9402223 A 19940222

Abstract (en)

To strengthen a woven fabric against rips and tears, the fabric surface is divided into a pattern of adjacent squares defined by opposing warps and wefts for the sides of the squares. At least one additional warp and weft yarn is added to those defining the sides of the squares laid with them and in the same way.

Abstract (fr)

Ce procédé consiste à diviser la surface du tissu en motifs de base quadrangulaires adjacents dans l'armure de base sergé ou satin choisie, à délimiter chacun de ces motifs de base par deux fils de chaîne adjacents respectivement à deux côtés opposés du motif de base et deux fils de trame adjacents respectivement à deux autres côtés opposés du motif, à ajouter au moins un fil à chacun des fils de chaîne et de trame délimitant les motifs de base et à faire évoluer le fil ainsi ajouté de la même manière que le fil de trame ou de chaîne auquel il a été ajouté. <IMAGE>

IPC 1-7

**D03D 13/00**

IPC 8 full level

**D03D 13/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

**D03D 13/004** (2013.01)

Citation (search report)

[A] GB 1092228 A 19671122 - JOHN BRIGHT & BROTHERS LTD

Cited by

EP0742301A1; FR2840625A1; CN102586991A; RU2673765C1; EP1609899A3; CN107735518A; US7304006B2; US10550498B2

Designated contracting state (EPC)

BE DE GB

DOCDB simple family (publication)

**EP 0668382 A1 19950823; EP 0668382 B1 19990804; DE 69511131 D1 19990909; DE 69511131 T2 20000406; FR 2716464 A1 19950825; FR 2716464 B1 19960823**

DOCDB simple family (application)

**EP 95810115 A 19950221; DE 69511131 T 19950221; FR 9402223 A 19940222**