

Title (en)
Fabric for sun protection devices

Title (de)
Stoff für Sonnenschutzeinrichtungen

Title (fr)
Tissu pour dispositifs de protection solaire

Publication
EP 1239111 A2 20020911 (DE)

Application
EP 02005236 A 20020308

Priority
DE 20104051 U 20010308

Abstract (en)
A woven window blind has a series of horizontal threads (6, 8) sandwiched front and back between an alternating series of vertical threads (4). One face of the blind has a second series of horizontal threads (8) forming horizontal ridges at intervals. The ridges project above the base layer by a pre-determined depth.

Abstract (de)
Es wird ein Stoff für Sonnenschutzeinrichtungen angegeben, der in einer ersten Richtung verlaufende erste Fäden und hierzu im wesentlichen quer oder senkrecht dazu verlaufende zweite Fäden aufweist. Mindestens einige der ersten Fäden bilden Rippen, die in der ersten Richtung verlaufen und mit ihrem Querschnitt aus der Stoffebene bzw. aus der von den zweiten Fäden gebildeten Ebene ein vorgegebenes Maß abstehen und den Durchtritt von unter vorgegebenen Einfallswinkeln einfallenden Lichtstrahlen verhindern. <IMAGE>

IPC 1-7
E06B 9/24; E06B 9/386; D03D 1/08; D03D 9/00; D03D 15/00

IPC 8 full level
E06B 9/24 (2006.01); **E06B 9/386** (2006.01)

CPC (source: EP)
E06B 9/24 (2013.01); **E06B 9/386** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDB simple family (publication)
EP 1239111 A2 20020911; **EP 1239111 A3 20031203**; **EP 1239111 B1 20051005**; AT E306009 T1 20051015; DE 20104051 U1 20020718; DE 50204428 D1 20060216

DOCDB simple family (application)
EP 02005236 A 20020308; AT 02005236 T 20020308; DE 20104051 U 20010308; DE 50204428 T 20020308