

Title (en)  
Textile web

Title (de)  
Textile Bahn

Title (fr)  
Bande textile

Publication  
**EP 0955404 A1 19991110 (DE)**

Application  
**EP 99108798 A 19990503**

Priority  
DE 29808044 U 19980505

Abstract (en)  
A textile web is for use in vertical lamellae, blinds, awnings, etc. and consists at least in part of a multicomponent yarn. The different yarn components have different melt points. At least one side of the textile web features a coating of lustrous pigments, e.g. small thin mica plates covered with titanium dioxide.

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft eine textile Bahn für aus wenigstens einer an einer Führung bzw. Befestigung anbringbaren, zumindest einen gewissen Steifigkeitsgrad aufweisenden textilen Bahn bestehende Vertikallamellen, Plissees, Rollos, Markisen, Sonnensegel oder dergleichen. Um eine textile Bahn für Vertikallamellen, Plissees, Rollos, Markisen, Sonnensegel oder dergleichen anzugeben, welche konstante Materialeigenschaften hat, beständig gegen Umwelteinflüsse ist und gute Lichtschutzeigenschaften aufweist, soll die textile Bahn wenigstens teilweise aus einem Mehrkomponentengarn, dessen verschiedene Bestandteile unterschiedliche hohe Schmelzpunkte haben, bestehen und zumindest eine Seite der textilen Bahn eine Beschichtung aus Perlglanzpigmenten oder dergleichen aufweisen, wie z. B. mit Titandioxid ummantelte dünne Plättchen aus Glimmer.

IPC 1-7  
**D06N 7/00**; **D06M 11/79**; **D02G 3/44**; **E04F 10/02**; **E04H 15/54**; **E06B 9/40**; **A47H 23/00**

IPC 8 full level  
**D06M 11/46** (2006.01); **D06M 15/227** (2006.01); **D06M 15/263** (2006.01); **D06M 23/08** (2006.01); **D06N 3/00** (2006.01); **D06P 1/44** (2006.01); **E04H 15/54** (2006.01); **E06B 9/24** (2006.01); **D06P 1/52** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**D06M 11/46** (2013.01); **D06M 15/227** (2013.01); **D06M 15/263** (2013.01); **D06M 23/08** (2013.01); **D06N 3/0063** (2013.01); **D06P 1/44** (2013.01); **E04H 15/54** (2013.01); **E06B 9/24** (2013.01); **D06M 2200/30** (2013.01); **D06P 1/5221** (2013.01); **D06P 1/5257** (2013.01)

Citation (search report)  
• [Y] EP 0359436 A1 19900321 - POOLE PHILIP JOHN  
• [Y] EP 0581537 A1 19940202 - MICROFIBRES INC [US]  
• [A] US 5119871 A 19920609 - SCHWAEGERLE PAUL R [US]  
• [A] US 5496630 A 19960305 - HAWRYLKO ROMAN B [US], et al  
• [A] GB 427622 A 19350417 - LEON LILIENFELD  
• [A] EP 0363048 A1 19900411 - HOME FASHIONS INC [US]

Cited by  
FR2941712A1; CN102356193A; US8353344B2; US6511515B1; WO2010089477A2; WO0186054A1; WO2010089477A3; WO0206581A1; WO2004035911A3

Designated contracting state (EPC)  
AT BE CH DE DK FR GB LI NL SE

DOCDB simple family (publication)  
**DE 29808044 U1 19980730**; EP 0955404 A1 19991110

DOCDB simple family (application)  
**DE 29808044 U 19980505**; EP 99108798 A 19990503