

Title (en)
Carpet

Title (de)
Teppich

Title (fr)
Tapis

Publication
EP 0860543 A2 19980826 (DE)

Application
EP 98103105 A 19980223

Priority
• DE 29703079 U 19970221
• DE 29715522 U 19970829

Abstract (en)
A carpet for loop and hook tape ("Velcro" (RTM) type) laying has a primary and secondary backing. The secondary backing has a non-woven layer (7) and exposed loops (12) for attachment to the hook tape. In contrast to the non-woven, the loops (12) are formed by monofilaments but can be multifilaments if required.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft einen Teppich (1) zur Klettbandverlegung, mit einem Erstrücken (2) und einem Zweitrücken (3), wobei der Zweitrücken (3) eine schlaufenartige Ausgestaltung zur Verhaftung mit einem Hakenband aufweist, und schlägt zur Erzielung einer vorteilhaften Verhaftungseigenschaft mit einem zugeordneten Hakenband bei gleichzeitig hohem Trittkomfort vor, daß die Zweitrücken (3) eine Vlieslage (7) mit freistehenden Schlaufen (12) aufweist, welche Schlaufen (12) durch im Vergleich zu dem Vlies monofilamentäre Fäden gebildet sind, für sich jedoch gegebenenfalls aus einer Fadenschar bestehen. <IMAGE>

IPC 1-7
D06N 7/00

IPC 8 full level
A47G 27/04 (2006.01); **D06N 7/00** (2006.01); **D04H 11/08** (2006.01); **D04H 13/00** (2006.01)

CPC (source: EP)
A47G 27/0437 (2013.01); **D06N 7/0065** (2013.01); **D06N 7/0081** (2013.01); **D04H 11/08** (2013.01); **D06N 2201/0263** (2013.01); **D06N 2203/066** (2013.01); **D06N 2213/066** (2013.01)

Citation (applicant)
• GB 1546901 A 19790531 - ALLIED CHEM
• DE 2029524 A1 19701223
• EP 0321978 A1 19890628 - PACIONE JOSEPH ROCCO
• DE 29606448 U1 19970807 - VORWERK CO INTERHOLDING [DE]
• EP 0595063 A1 19940504 - VORWERK CO INTERHOLDING [DE]

Cited by
EP1842660A1; US7194843B2; US7185473B2; US7412806B2; WO2007112608A1; WO0058538A1; WO2004067832A3; US10024056B2; US7185465B2; US7096632B2; US7383663B2

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

DOCDB simple family (publication)
EP 0860543 A2 19980826; EP 0860543 A3 20010620

DOCDB simple family (application)
EP 98103105 A 19980223