

Title (en)
Wiping cloth for cleaning apparatus

Title (de)
Wischtuch für ein Reinigungsgerät

Title (fr)
Torchon pour appareil de nettoyage

Publication
EP 0693270 A2 19960124 (DE)

Application
EP 95110889 A 19950712

Priority
DE 4425521 A 19940719

Abstract (en)

The base weave edge (9,8) is also fitted on top (12) with pile threads (13) which run at right angles to the edge and are joined by a lengthways seam (14) so the threads project beyond the margin (15) of the edge (8). The threads are joined by seam (12) to the base weave (9) also and are joined up into a strip which is secured to the top (12) of the edge either by stitching or bonding. If bonded, the adhesive is activated by heat or hardening agent or a two-component adhesive is used in HF-hardened form. Otherwise adhesive film can be applied to the weave edge (8) before the strip is fitted, possibly stitched into place, after which the film is activated by applied heat. Low-melting fibres can be used in the base weave which are heated in strip placement or even approach. <IMAGE>

Abstract (de)

Ein Wischtuch 5 für einen Fußbodenwischer, das Einrichtungen 7 zur Befestigung an einem Halterahmen aufweist, besteht aus einem Grundgewebe 9, das auf der Unterseite (Wischseite) 10 mit Florfäden 11 versehen ist und den Halterrahmen allseitig mit einem Rand 8 überragt. Der Rand 8 ist auf der Oberseite 12 mit eigenen Floräden 13 versehen, die quer zur Längsrichtung des Randes verlaufen und durch Längsnähte 14 miteinander verbunden sind. Die Floräden 13 können durch die Längsnähte gleichzeitig mit dem Grundgewebe 9 verbunden werden. Alternativ können die Floräden durch die Längsnähte zu einem Band zusammengefaßt werden, das auf die Oberseite des Randes aufgenäht und/oder aufgeklebt ist. <IMAGE>

IPC 1-7
A47L 13/20

IPC 8 full level
A47L 13/20 (2006.01)

CPC (source: EP)
A47L 13/20 (2013.01)

Citation (applicant)
DE 3139245 A1 19830428 - RAAB HANS

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH ES FR GB IT LI NL

DOCDB simple family (publication)
EP 0693270 A2 19960124; EP 0693270 A3 19980107; EP 0693270 B1 20030618; AT E242995 T1 20030715; DE 4425521 C1 19951221; ES 2202332 T3 20040401

DOCDB simple family (application)
EP 95110889 A 19950712; AT 95110889 T 19950712; DE 4425521 A 19940719; ES 95110889 T 19950712