

Title (en)
Patterned multicoloured floor covering

Title (de)
Mehrfarbig gemusterter Bodenbelag

Title (fr)
Revêtement de sol à motif multicolore

Publication
EP 0693388 A2 19960124 (DE)

Application
EP 95100949 A 19950125

Priority
DE 4426172 A 19940723

Abstract (en)
A multicoloured patterned rubber floor covering has rubber particles of at least one contrasting colour pressed and vulcanised into it. The particles contain at least two constituents whose colours are different from each other and are also different from the base colour. The constituents penetrate each other in a wedge or strip shape and the part showing on the surface of the floor covering must be at least 50% of the same colour. The total visible surface (n) with particles of two colours (1,2) must satisfy the relation $\sim E_{n1} / \sim E_{n2}$ or with more than two colours (1.....x) $\sim E_{n1} / \sim E_{n2} / \sim E_{nx}$.

Abstract (de)
Ein mehrfarbig gemusterter Bodenbelag aus Gummi enthält auf seiner Oberfläche kontrastfarbenes Kautschukgranulat oberflächenbündig in die Basisbahn eingepreßt und fixiert. Die einzelnen Partikel weisen zumindest zwei voneinander und von der Basisbahn verschiedenfarbige Partikelsektionen auf, wobei eine zweite Partikelsektion eine erste keil- oder streifenförmig durchdringt. Mindestens 50 % aller auf der Oberseite der Basisbahn befindlichen Partikel weisen farblich gleiche Partikelsektionen auf, deren sichtbare Flächen n bei Vorhandensein zweier Farben 1, 2 je Granulat der Ungleichung $\sum n_1 \neq \sum n_2$, bei Vorhandensein von mehr als zwei Farben 1....x je Granulat der Ungleichung $\sum n_1 \neq \sum n_2 \neq \sum n_x$ gehorchen.

IPC 1-7
B44C 5/04; **D06N 7/00**

IPC 8 full level
E04F 15/10 (2006.01); **B29D 99/00** (2010.01); **B44C 5/04** (2006.01); **D06N 7/00** (2006.01); **D06N 7/02** (2006.01)

CPC (source: EP)
D06N 7/0031 (2013.01)

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

DOCDB simple family (publication)
EP 0693388 A2 19960124; **EP 0693388 A3 19960501**; **EP 0693388 B1 19990616**; AT E181288 T1 19990715; CA 2143469 A1 19960124; CA 2143469 C 20010410; DE 4426172 C1 19950601; DE 59506202 D1 19990722; DK 0693388 T3 19991122; ES 2134961 T3 19991016; FI 112955 B 20040213; FI 952769 A0 19950606; FI 952769 A 19960124; GB 2291649 A 19960131; GB 2291649 B 19971217; GB 9512634 D0 19950823; GR 3030986 T3 19991231; HK 1001250 A1 19980605; HU 214802 B 19980528; HU 9500560 D0 19950428; HU T71434 A 19951128; JP 2749539 B2 19980513; JP H0860559 A 19960305; NO 307141 B1 20000214; NO 950580 D0 19950216; NO 950580 L 19960124; PL 177776 B1 20000131; PL 308884 A1 19960205

DOCDB simple family (application)
EP 95100949 A 19950125; AT 95100949 T 19950125; CA 2143469 A 19950227; DE 4426172 A 19940723; DE 59506202 T 19950125; DK 95100949 T 19950125; ES 95100949 T 19950125; FI 952769 A 19950606; GB 9512634 A 19950621; GR 990402064 T 19990818; HK 98100267 A 19980113; HU 9500560 A 19950223; JP 18305895 A 19950719; NO 950580 A 19950216; PL 30888495 A 19950602