

Title (en)

Paintbox with exchangeable colour bowls

Title (de)

Farbkasten mit auswechselbaren Farbschälchen

Title (fr)

Boite de peinture ayant des coupelles de peinture interchangeables

Publication

**EP 1375192 A2 20040102 (DE)**

Application

**EP 03018556 A 20001215**

Priority

- DE 19962897 A 19991223
- EP 00990545 A 20001215

Abstract (en)

The paint bowl has a projecting edge (15), a groove (17) in the underside of this edge, a push button (16) on the projecting edge, and a pair of extensions (18) extending downwards from the projecting edge. One of these is on the side of the edge running transversely to the projecting edge. There are projections (19) on the sides of the extensions facing each other.

Abstract (de)

Bei einem Farbkasten (1) mit auswechselbaren Farbschälchen (6) ist am Boden des Farbkastens (1) eine Halteschiene (4) angebracht ist, die in eine auf der Unterseite eines überstehenden Randes (15) der Farbschälchen (6) ausgebildete, nach unten offene Nut (17) eingreift und ein Schwenklager mit einer zum Kastenboden (2) parallelen Schwenkachse bildet. Die Nut (17) hat einen sich nach unten erweiternden Querschnitt und die Farbschälchen (6) liegen lose auf der Halteschiene (4) auf. Weiterhin sind auf der den Farbschälchen (6) zugekehrten Seite der Halteschiene (4) vom Kastenboden (2) hochstehende Halteelemente (7, 8) vorgesehen, durch die die einzelnen Farbschälchen (6) kraftschlüssig in Anlage an dem Kastenboden (2) festhaltbar sind. An dem überstehenden Rand (15) der Farbschälchen (6) ist jeweils eine Drucktaste (16) angebracht, die sich auf der den Farbschälchen (6) abgekehrten Seite der Halteschiene (4) befindet. Durch Niederdrücken der Drucktaste (16) eines Farbschälchens (6) ist dieses um die Schwenkachse schwenkbar und von den Halteelementen (7 bzw. 8) lösbar. <IMAGE>

IPC 1-7

**B44D 3/04**

IPC 8 full level

**B44D 3/04** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**B44D 3/04** (2013.01 - EP US)

Cited by

EP2481611A1

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)

**US 2003052017 A1 20030320; US 6763937 B2 20040720;** AT E247564 T1 20030915; AT E423019 T1 20090315; DE 19962897 C1 20010517; DE 20023354 U1 20031120; DE 50003402 D1 20030925; DE 50015566 D1 20090402; DK 1244560 T3 20031208; EP 1244560 A2 20021002; EP 1244560 B1 20030820; EP 1375192 A2 20040102; EP 1375192 A3 20070905; EP 1375192 B1 20090218; WO 0147727 A2 20010705; WO 0147727 A3 20020510

DOCDB simple family (application)

**US 16868402 A 20020621;** AT 00990545 T 20001215; AT 03018556 T 20001215; DE 0004525 W 20001215; DE 19962897 A 19991223; DE 20023354 U 20001215; DE 50003402 T 20001215; DE 50015566 T 20001215; DK 00990545 T 20001215; EP 00990545 A 20001215; EP 03018556 A 20001215