

Title (en)

Plastic filler spatula/plane with an additional tool

Title (de)

Kunststoff-Füllstoffspatel/-hobel mit einem Zusatzwerkzeug

Title (fr)

Rabot/spatule en plastique pour matière de remplissage avec un outil additionnel

Publication

EP 2199492 A1 20100623 (DE)

Application

EP 08022000 A 20081218

Priority

EP 08022000 A 20081218

Abstract (en)

The filler spatula or planer (1) has an additional tool for repairing damages in surfaces by filler and is made of plastic. An upper side of a carrier section has a recess for supporting an additional tool in a hollow chamber. A lower side has a stop surface for including the additional tool outside the hollow chamber in a working position suitable for the repairing the damages.

Abstract (de)

Füllstoffspatel/-hobel aus Kunststoff zum Abtragen von Material auf Oberflächen, die mittels eines Füllstoffes instand gesetzt werden sollen. Der Füllstoffspatel/-hobel weist auf der Außenseite von einer Breitseite (3) zu einer angrenzenden schmalen Seite (4) verlaufende Hobelflächen auf, die eine unterschiedliche Struktur besitzen. Im Inneren des Gehäuses (15) befindet sich ein herausnehmbares Werkzeug (11), an dem ein Zusatzwerkzeug (16) mittels eines Magneten (21) fixierbar ist. Das Zusatzwerkzeug wird dabei relativ zu einem Werkzeugkörper so angeordnet, dass es in zwei Richtungen übersteht und eine gute Bearbeitung der Oberflächen auch in Bereichen nahe senkrecht zueinander stehenden Ecken ermöglicht.

IPC 8 full level

E04F 21/16 (2006.01)

CPC (source: EP)

E04F 21/162 (2013.01)

Citation (applicant)

DE 19736985 C1 19981112 - HEINRICH KOENIG & CO KG [DE]

Citation (search report)

- [DA] DE 19736985 C1 19981112 - HEINRICH KOENIG & CO KG [DE]
- [A] US 5099538 A 19920331 - GACONNET JAMES D [US]

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA MK RS

DOCDB simple family (publication)

EP 2199492 A1 20100623; EP 2199492 B1 20110302; DE 502008002768 D1 20110414

DOCDB simple family (application)

EP 08022000 A 20081218; DE 502008002768 T 20081218