

Title (en)

TOOL FOR FINISHING JOINTS FILLED WITH A JOINT COMPOUND

Title (de)

WERKZEUG ZUM NACHBEARBEITEN VON MIT EINER FUGENMASSE GEFÜLLTEN FUGEN

Title (fr)

OUTIL POUR LA FINITION DE JOINTS REMPLIS D'UNE MATIÈRE DE JOINTOIEMENT

Publication

EP 4209644 A1 20230712 (DE)

Application

EP 23150254 A 20230104

Priority

DE 102022100531 A 20220111

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Werkzeug zum Nachbearbeiten von mit einer Fugenmasse gefüllten Fugen, mit einem länglichen Handgriff (1) und einem am Handgriff (1) befestigten Kopf (2), wobei der Kopf (2) eine Tasche (4) aufweist, die auf der vom Handgriff (1) wegweisenden Seite des Kopfes (2) eine Öffnung (5) aufweist und in der eine Platte (20) aus einem elastischen Werkstoff steckt, die an ihrem aus der Öffnung herausragenden Ende eine erste Schneide (22, 23) aufweist. Erfindungsgemäß ist vorgesehen, dass eine Bodenwand (9) der Tasche (4) eine Rastöffnung (10) aufweist, in die ein Rastvorsprung (21) einer oberen Breitseite (27) der Platte (20) eingreift. Eine untere Breitseite 28 der Platte (20) kann auf einem elastischen Steg (12) liegen, dem die Rastöffnung (10) gegenüberliegt.

IPC 8 full level

E04F 21/165 (2006.01)

CPC (source: EP)

E04F 21/1652 (2013.01); **E04F 21/1655** (2013.01)

Citation (search report)

[A] WO 2020041868 A1 20200305 - INGERSOLL PRODUCTS INC [CA]

Designated contracting state (EPC)

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

Designated extension state (EPC)

BA

Designated validation state (EPC)

KH MA MD TN

DOCDB simple family (publication)

EP 4209644 A1 20230712; EP 4209644 B1 20240626; DE 102022100531 A1 20230713

DOCDB simple family (application)

EP 23150254 A 20230104; DE 102022100531 A 20220111