

Title (en)
TOOL FOR FINISHING AND SMOOTHING JOINTS

Title (de)
WERKZEUG ZUM NACHARBEITEN UND GLÄTTEN VON FUGEN

Title (fr)
OUTIL POUR LA FINITION ET LE LISSAGE DE JOINTS

Publication
EP 4375453 A1 20240529 (DE)

Application
EP 23196791 A 20230912

Priority
DE 202022106549 U 20221123

Abstract (de)
Die vorliegende Erfindung zeigt ein Werkzeug (10) zum Nacharbeiten und Glätten von mit einer Fugenmasse gefüllten Fugen, umfassend einen im Wesentlichen plattenförmigen Korpus (12) mit mindestens drei bevorzugt senkrecht zur Plattenebene verlaufenden und/oder jeweils durch zwei seitliche Kanten (6) begrenzten Stirnseiten (1, 2, 3), von denen eine erste Stirnseite (1) einen flachen Verlauf und eine zweite Stirnseite (2) einen konvexen Verlauf aufweist. Dabei ist vorgesehen, dass an einer dritten der drei Stirnseiten (1, 2, 3) ein Vorsprung (20) angeordnet ist, welcher von der dritten Stirnseite (3) absteht und einen abgerundeten Endabschnitt (22) aufweist.

IPC 8 full level
E04F 21/165 (2006.01)

CPC (source: EP)
E04F 21/1652 (2013.01); **E04F 21/1655** (2013.01)

Citation (applicant)
• EP 0711887 A1 19960515 - FRANZ GERHARD [DE]
• EP 1666683 A1 20060607 - FRANZ GERHARD [DE]

Citation (search report)
• [XAY] DE 29801028 U1 19980430 - KEIDEL LUTZ [DE]
• [YD] EP 0711887 A1 19960515 - FRANZ GERHARD [DE]

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)
DE 202022106549 U1 20230123; EP 4375453 A1 20240529

DOCDB simple family (application)
DE 202022106549 U 20221123; EP 23196791 A 20230912