

Title (en)

Ridge and/or hip covering for roofs as well as the method for producing a ridge and/or hip covering.

Title (de)

First- und/oder Gratabdeckung sowie Verfahren zur Herstellung einer First- und/oder Gratabdeckung.

Title (fr)

Recouvrement de faite et/ou d'arête de toits ainsi que procédé pour la réalisation de recouvrement de faite et/ou d'arête.

Publication

EP 0657598 A1 19950614 (DE)

Application

EP 94117884 A 19941112

Priority

- DE 4342206 A 19931210
- DE 9415765 U 19940930

Abstract (en)

A ridge and/or hip covering as well as a method for producing the same are distinguished in that at least the inner section or sections (2,3) of the covering cap (1) is or are made of a permanently elastically deformable material, and in that a second inner section (3), which is arranged in each case on both sides of the first, central section (2) and is angled off downwards with respect to the same, is adjoined in each case by the outer section or sections (11,17), at least a first outer section (11), which is bent off upwards with respect to the second inner section (3), being provided with flow-over regions (22), a third outer section (17) being angled off outwards with respect to the first outer section, and a second outer section (14) being arranged as a sealing element in the transition region (12) between the second inner section (3) and the first outer section (11), and in that a permanently elastically deformable material is provided in the longitudinal direction with rebating means, this resulting in a plurality of sections, and, by virtue of stamping, being provided with flow-over openings, flangings and lamellae and flow-over regions, and a second inner section (3) being angled off downwards with respect to the first central section (2), and a first outer section (11) being bent over upwards with respect to the second inner section (3), a second outer section (14) being arranged on the covering cap in the transition region between the second inner section (3) and the first outer section (11), and a third outer section (17) being angled off outwards with respect to the first outer section (11). <IMAGE>

Abstract (de)

Eine First- und/oder Gratabdeckung sowie ein Verfahren zur Herstellung derselben zeichnen sich dadurch aus, daß zumindest der bzw. die inneren Abschnitte (2,3) der Abdeckkappe (1) aus einem dauerelastisch verformbaren Material ist bzw. sind und daß sich an einen jeweils an beiden Seiten des ersten, mittleren Abschnittes (2) angeordneten, gegenüber diesem nach unten abgewinkelten zweiten inneren Abschnitt (3) jeweils der bzw. die äußeren Abschnitte (11,17) anschließen, wobei zumindest ein gegenüber dem zweiten inneren Abschnitt (3) nach oben abgeogener erster äußerer Abschnitt (11) mit Überströmbereichen (22) versehen ist, ein dritter äußerer Abschnitt (17) gegenüber dem ersten äußeren Abschnitt nach außen abgewinkelt und ein zweiter äußerer Abschnitt (14) als Dichtungselement im Übergangsbereich (12) zwischen dem zweiten inneren Abschnitt (3) und dem ersten äußeren Abschnitt (11) angeordnet ist und daß ein dauerelastisch verformbares Material in Längsrichtung mit Falzmitteln, wodurch mehrere Abschnitte erhalten werden, und durch Stanzen mit Überströmöffnungen, Aufbördelungen sowie Lamellen und Überströmbereichen versehen wird und ein zweiter innerer Abschnitt (3) gegenüber dem ersten mittleren Abschnitt (2) nach unten abgewinkelt und ein erster äußerer Abschnitt (11) gegenüber dem zweiten inneren Abschnitt (3) nach oben umgebogen, ein zweiter äußerer Abschnitt (14) im Übergangsbereich zwischen dem zweiten inneren Abschnitt (3) und dem ersten äußeren Abschnitt (11) an der Abdeckkappe angeordnet und ein dritter äußerer Abschnitt (17) gegenüber dem ersten äußeren Abschnitt (11) nach außen abgewinkelt wird. <IMAGE> <IMAGE>

IPC 1-7

E04D 13/16

IPC 8 full level

E04D 13/16 (2006.01); **E04D 13/17** (2006.01)

CPC (source: EP US)

E04D 13/174 (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [A] EP 0463637 A2 19920102 - NORM AMC AG [CH]
- [A] DE 3829408 A1 19900301 - NORM AMC AG [CH]
- [A] GB 2155516 A 19850925 - BUCKLEY PRODUCTS INC
- [A] DE 3825348 A1 19900201 - NORM AMC AG [CH]
- [A] EP 0341343 A2 19891115 - BRAAS & CO GMBH [DE]
- [A] FR 2516132 A1 19830513 - MANET CLAUDE [FR]
- [A] DE 9115241 U1 19920227
- [A] EP 0476531 A1 19920325 - NORM AMC AG [CH]
- [A] US 4280399 A 19810728 - CUNNING JOSEPH M

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)

US 5568706 A 19961029; AT E165892 T1 19980515; DE 59405898 D1 19980610; DK 0657598 T3 19990215; EP 0657598 A1 19950614; EP 0657598 B1 19980506; ES 2116507 T3 19980716

DOCDB simple family (application)

US 35068994 A 19941207; AT 94117884 T 19941112; DE 59405898 T 19941112; DK 94117884 T 19941112; EP 94117884 A 19941112; ES 94117884 T 19941112