

Title (en)

Wall covering composed of wood shingles.

Title (de)

Fassadenbekleidung mit Holzschindeln.

Title (fr)

Revêtement de façade composé de bardeaux de bois.

Publication

EP 0560194 A1 19930915

Application

EP 93103383 A 19930304

Priority

DE 4207215 A 19920307

Abstract (en)

The description is given of a facade cladding with wood shingles (7), using prefabricated shingle elements which are ready for laying and each comprise a carrying batten (5 and 6) and a plurality of shingles (7) fastened one next to the other thereon. Initial planning and mounting of the facade cladding is made considerably easier in that the invention provides two shingle-element variants (A and B) which are to be mounted alternately in the vertical direction. In one variant (B), the shingles are laid over the entire length of the carrying battens (6). In the other variant (A), the carrying battens (5) project at the two ends (5a) by half a shingle width and an expansion joint. The carrying battens (5, 6) are of rectangular cross-section and are laid on a counter-batten arrangement at distances of up to 80 cm from one another. Moreover, advantageous profile strips for the vertical connections and the working procedure are described. <IMAGE>

Abstract (de)

Es wird eine Fassadenbekleidung mit Holzschindeln (7) unter Verwendung vorfabrizierter verlegefertiger Schindelelemente beschrieben, die jeweils eine Traglatte (5 bzw. 6) und mehrere an dieser nebeneinander befestigte Schindeln (7) umfassen. Die Vorplanung und Montage der Fassadenbekleidung wird dadurch erheblich erleichtert, daß zwei in Höhenrichtung abwechselnd zu montierende Schindelelemente-Varianten (A und B) vorgesehen sind. Bei der einen Variante (B) sind die Traglatten (6) auf ganzer Länge mit Schindeln belegt. Bei der anderen Variante (A) stehen die Traglatten (5) an den beiden Enden (5a) um eine halbe Schindelbreite und Dehnungsfuge über. Die Traglatten (5, 6) haben einen rechteckigen Querschnitt und werden im Abstand voneinander auf einer Konterlattung mit Abständen bis 80 cm verlegt. Außerdem werden vorteilhafte Profilleisten für die vertikalen Anschlüsse und das Arbeitsverfahren beschrieben. <IMAGE>

IPC 1-7

E04D 1/26; E04F 13/08

IPC 8 full level

E04D 1/26 (2006.01); **E04F 13/08** (2006.01)

CPC (source: EP US)

E04D 1/265 (2013.01 - EP US); **E04F 13/0864** (2013.01 - EP)

Citation (search report)

- [AD] DE 3240497 A1 19830630 - FAESSLER ALFRED [CH]
- [A] US 4194335 A 19800325 - DIAMOND JOHN N [US]
- [A] GB 1163526 A 19690910 - PERMANITE LTD [GB]
- [A] FR 2528894 A1 19831223 - ECONEX SA [FR]
- [A] FR 2479878 A1 19811009 - MATHIEU PIERRE [FR]
- [A] US 3841050 A 19741015 - MARTIN O

Designated contracting state (EPC)

AT CH DE FR GB IT LI NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0560194 A1 19930915; EP 0560194 B1 19940907; AT E111180 T1 19940915; DE 4207215 A1 19930909; DE 59300009 D1 19941013

DOCDB simple family (application)

EP 93103383 A 19930304; AT 93103383 T 19930304; DE 4207215 A 19920307; DE 59300009 T 19930304