

Title (en)

Clay-tile material.

Title (de)

Verbessertes Ton-Ziegelmaterial.

Title (fr)

Matériau pour tuile d'argile.

Publication

EP 0193790 A2 19860910 (DE)

Application

EP 86102115 A 19860219

Priority

DE 3507375 A 19850302

Abstract (en)

1. Tile material, in particular roof tiles, essentially consisting of conventional fired tile clays and a watertight coating, characterised in that a glass-like intermediate layer is arranged on the fired tile clay, on which intermediate layer an engobe layer is in turn arranged.

Abstract (de)

Die vorliegende Erfindung betrifft ein Ziegelmaterial, bei dem auf dem gebrannten Ziegelton eine glasartige Zwischenschicht und anschließend eine Engobeschicht aufgebracht wurde. Die Wärmeausdehnungskoeffizienten (WAK) der Zwischenschicht und der Engobeschicht müssen dabei aufeinander abgestimmt werden.

IPC 1-7

E04D 1/04

IPC 8 full level

E04D 1/04 (2006.01)

CPC (source: EP US)

E04D 1/04 (2013.01 - EP US)

Cited by

EP0878679A3; EP3208251A1; GB2231346A; GB2231346B; WO2017140736A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE DE FR IT NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0193790 A2 19860910; EP 0193790 A3 19870616; EP 0193790 B1 19900110; AT E49442 T1 19900115; DE 3507375 A1 19860904; DE 3507375 C2 19871022; DE 3668205 D1 19900215

DOCDB simple family (application)

EP 86102115 A 19860219; AT 86102115 T 19860219; DE 3507375 A 19850302; DE 3668205 T 19860219