

Title (en)
Manufacture of an impervious covering.

Title (de)
Wasserundurchlässige Bodenausbildung.

Title (fr)
Réalisation d'une couverture étanche.

Publication
EP 0175926 A2 19860402 (DE)

Application
EP 85110516 A 19850821

Priority
DE 3434559 A 19840920

Abstract (en)
[origin: US4633633A] In a waterproof floor formation, in which an asphalt-coated sheet with a covering of ceramic tiles thereupon is laid on a supporting base (or floor pavement), the asphalt covering on the asphalt-coated sheet facing the supporting base is less thick than the asphalt covering located on the other side, and the ceramic tiles are provided with a relief structure on the side facing away from the visible side. Thus, a waterproof floor formation is proposed which rules out the danger of the waterproof sheets being damaged when the tile material is laid and, furthermore, by which an even, smooth visible side of the floor covering can be obtained in every case.

Abstract (de)
Bei einer wasserundurchlässigen Bodenausbildung, bei der auf einem tragenden Untergrund (oder Estrich) eine mit Bitumen beschichtete Bahn und auf ihr ein Belag aus keramischen Platten verlegt ist, weist der den tragenden Untergrund zugewendete Bitumenbelag der mit Bitumen beschichteten Bahn eine geringere Dicke auf als der auf der anderen Seite sitzende Bitumenbelag und die keramischen Platten sind an ihrer der Sichtseite abgewendeten Seite mit einer Reliefierung versehen. Damit wird eine wasserundurchlässige Bodenausbildung vorgeschlagen, bei der die Gefahr der Verletzung der wasserundurchlässigen Bahnen beim Verlegen des Plattenmaterials ausgeschlossen ist und darüber hinaus in jedem Fall eine gleichmäßige glatte Sichtseite des Bodenbelags erzielt werden kann.

IPC 1-7
E04D 11/02

IPC 8 full level
E04D 11/02 (2006.01)

CPC (source: EP US)
E04D 11/02 (2013.01 - EP US); **E04F 15/02188** (2013.01 - EP US)

Cited by
FR2630147A1; WO2004083554A1

Designated contracting state (EPC)
BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0175926 A2 19860402; EP 0175926 A3 19870225; EP 0175926 B1 19891123; CA 1245826 A 19881206; DE 3434559 A1 19860327; DE 3574404 D1 19891228; US 4633633 A 19870106

DOCDB simple family (application)
EP 85110516 A 19850821; CA 490637 A 19850913; DE 3434559 A 19840920; DE 3574404 T 19850821; US 77722085 A 19850918