

Title (en)  
Tile cladding.

Title (de)  
Plattenbelag.

Title (fr)  
Carrelage.

Publication  
**EP 0489271 A1 19920610 (DE)**

Application  
**EP 91119102 A 19911109**

Priority  
DE 9016574 U 19901206

Abstract (en)  
The invention relates to a tile cladding, in particular for a liquid-tight and/or acid- and alkali-resistant floor, consisting of tiles having a polygonal outline and each exhibiting a flat upper side and an underside which can be laid into a bed of adhesive compound, the joints being sealable likewise with the adhesive compound from below and/or with their own joint filler from above. The novel tile cladding is characterised in that on the upper side (3) of each of the tiles (2) a multiplicity of elongated elevations (7) are integrally moulded, the longitudinal axes (10) of which in each case extend at different-sized included angles with respect to the median longitudinal axis (8) of the tiles (2). <IMAGE>

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft einen Plattenbelag, insbesondere für einen flüssigkeitsdichten und/oder säure- bzw. laugenfesten Boden, bestehend aus Platten mit einem mehreckigen Umriß, die jeweils eine flache Oberseite und eine in ein Klebmassebett einlegbare Unterseite aufweisen, wobei die Fugen ebenfalls mit der Klebmasse von unten her und/oder mit einer eigenen Fugenfüllmasse von oben her verfüllbar sind. Der neue Plattenbelag ist dadurch gekennzeichnet, daß auf der Oberseite (3) jeder der Platten (2) eine Vielzahl von länglichen Erhöhungen (7) angeformt ist, deren Längsachsen (10) mit jeweils verschieden großem Einschlußwinkel in Bezug zur Mittellängsachse (8) der Platten (2) verlaufen. <IMAGE>

IPC 1-7  
**E01C 11/24**; **E04F 15/02**; **E04F 15/08**

IPC 8 full level  
**E01C 11/24** (2006.01); **E04F 15/02** (2006.01); **E04F 15/08** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E01C 11/24** (2013.01); **E04F 15/02** (2013.01); **E04F 15/08** (2013.01)

Citation (search report)  
• [A] DE 8709931 U1 19870910  
• [A] EP 0340598 A2 19891108 - RUNDMUND THEO  
• [A] GB 267832 A 19270324 - EDITH OTTOLINE COWPER

Cited by  
DE10349105B3; DE9311335U1

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

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0489271 A1 19920610**; **EP 0489271 B1 19950809**; AT E126309 T1 19950815; DE 9016574 U1 19910328

DOCDB simple family (application)  
**EP 91119102 A 19911109**; AT 91119102 T 19911109; DE 9016574 U 19901206