

Title (en)

Method for laying surface limited coverings as paving stones on a ground to make a traffic area and device to prevent displacement of the coverings

Title (de)

Verfahren zum Verlegen von flächig begrenzten Bodenbelägen wie Platten auf einem Untergrund zur Herstellung einer verkehrsgerechter Fläche und Vorrichtung zur Verhinderung von Verschiebebewegungen der Bodenbelägen

Title (fr)

Procédé pour la pose de revêtements de sol limités en surface tel que de pavés sur un sous-sol pour la fabrication d'une surface de circulation et dispositif pour l'empêchement du déplacement des revêtements de sol

Publication

**EP 1942228 A2 20080709 (DE)**

Application

**EP 07022866 A 20071126**

Priority

- DE 202006018073 U 20061124
- DE 102007013087 A 20070314

Abstract (en)

The protection has a metal plate with a folding plane (2) overlying on a floor, and two folding planes (1, 3) are angled at an angle of 90 degrees at edges of the folding plane (2) in the directions that are opposite to one another. The edges of the folding plane (2) are opposite to one another. The third folding plane (3) extends in the floor when the folding plane (1) lies at an edge of a flooring. The folding plane has two contact pins (N1, N2) at its sides.

Abstract (de)

Bei einem Verfahren zum Verlegen von flächig begrenzten Bodenbelägen wie Platten auf einem Untergrund zur Herstellung einer verkehrsgerechten Fläche werden die Bodenbeläge (1) mindestens in einer für Verschiebungen bevorzugten Verschieberichtung (6) im Bereich ihrer in Verschieberichtung vorne liegenden Vorderfläche (14) am Untergrund (2) befestigt. Zum Zwecke einer unverschieblichen Befestigung des Bodenbelages in den Untergrund wird an mindestens einer Fläche des zu befestigenden Bodenbelages ein Verschiebeschutz (12) in den Untergrund eingelassen, an dem die Fläche des Bodenbelages abgestützt wird.

IPC 8 full level

**E01C 5/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

**E01C 5/003** (2013.01); **E01C 5/006** (2013.01); **E01C 11/221** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA HR MK RS

DOCDB simple family (publication)

**DE 102007013087 A1 20080529**; EP 1942228 A2 20080709; EP 1942228 A3 20110601; EP 2915920 A1 20150909; EP 2915920 B1 20170705; EP 2915920 B8 20171018

DOCDB simple family (application)

**DE 102007013087 A 20070314**; EP 07022866 A 20071126; EP 15000508 A 20071126