



⑫

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

⑬ Anmeldenummer: 88120052.1

⑮ Int. Cl. 5: E01D 19/06

⑭ Anmeldetag: 01.12.88

⑯ Priorität: 18.04.88 DE 3812878

⑰ Anmelder: Glacier GmbH - Sollinger Hütte
Ausschnippe 72
D-3418 Uslar 1(DE)

⑯ Veröffentlichungstag der Anmeldung:
25.10.89 Patentblatt 89/43

⑱ Erfinder: Wegener, Hermann
Heinrich-Wiebe-Strasse 13
D-3418 Uslar 1(DE)

⑯ Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI LU NL SE

⑲ Vertreter: Geyer, Werner, Dr.-Ing. et al
Patentanwaltskanzlei Dr. Werner Geyer
Hermann-Vogel-Strasse 12
D-8000 München 40(DE)

⑯ Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: 11.04.90 Patentblatt 90/15

④ Fahrbahnübergang.

⑤ Fahrbahnübergang für Dehnfugen bei Brücken
oder dgl., mit sich über die gesamte Fugenbreite
erstreckenden Stützträgern (9), auf denen quer zur
Verkehrsweglängsachse verlaufende Lamellen (4)
verschiebbar abgestützt sind.

Jede verschiebbar abgestützte Lamelle (4) weist
einen den zugeordneten Stützträger (9) umklam-
mernden Lagerfuß (7) auf, der ein gegen die Unter-
seite des Stützträgers (9) anliegendes elastisches
Spannkissen (16) zur Vorspannung des Lagers ge-
genüber dem Stützträger (9) sowie ein den Lagerfuß
(7) auf der Oberseite des Stützträgers (9) abstützen-
des Lager (8) trägt.

Dabei ist das Lager (8) als starres Gleitlager
ausgebildet und - in Stützträger-Längsrichtung gese-
hen - beidseits des elastischen Spannkissens (16),
bevorzugt jeweils unter Ausbildung eines Spaltes
(21) zu diesem, ein ebenfalls starres Gleitelement
(17; 18) im Lagerfuß (7) angeordnet, dessen Abstütz-
fläche nur bei horizontaler Belastung der Lamelle (4)
gegen den Stützträger (9) anliegt.

A3
124
128
138

EP 0 338



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE					
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)		
D, A	US-A-4 132 491 (SCHEFFEL) * Insgesamt * ---	1, 4, 5, 9	E 01 D 19/06		
D, A	DE-C-1 658 611 (F. MAURER SÖHNE) * Insgesamt * ---	1			
D, A	DE-A-2 302 008 (RECRIDO) * Insgesamt * ---	1			
A	US-A-4 058 867 (PUCCIO) * Ingesamt * -----	1			
RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int. Cl.4)					
E 01 D					
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt					
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer			
DEN HAAG	19-01-1990	DIJKSTRA G.			
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE					
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze				
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist				
A : technologischer Hintergrund	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument				
O : nichtschriftliche Offenbarung	L : aus andern Gründen angeführtes Dokument				
P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument				