

 EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

 Anmeldenummer: **81103089.9**

 Int. Cl.³: **E 01 D 19/06**

 Anmeldetag: **24.04.81**

 Priorität: **03.05.80 DE 3017048**
22.05.80 DE 3019594

 Veröffentlichungstag der Anmeldung:
11.11.81 Patentblatt 81/45

 Veröffentlichungstag des später
 veröffentlichten Recherchenberichts: **09.12.81**

 Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH FR GB LI LU NL

 Anmelder: **Kober AG**
Insel 12
CH-8750 Glarus(CH)

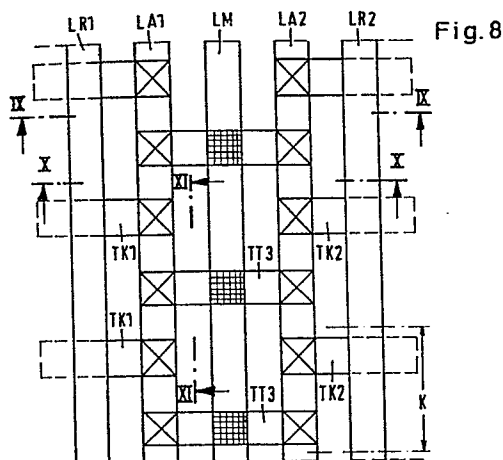
 Erfinder: **Köster, Waldemar, Dipl.-Ing.**
Im Tentefeld 17
D-5062 Forsbach(DE)

 Erfinder: **Huber, Reinhold**
Winzerweg 21
CH-8180 Bülach(CH)

 Vertreter: **Siebert & Grättinger Patentanwälte**
Almeidaweg 35
D-8130 Starnberg(DE)

 **Fugenüberbrückungsvorrichtung für Dehnfugen in Brücken oder dergleichen.**

 Bei einer Fugenüberbrückungsvorrichtung für Dehnfugen in Brücken oder dergleichen mit einer oder mehreren in Längsrichtung des Fugenspalts verlaufenden Lamellen (LM, LA, LR) sind die Lamellen bezüglich der Fugenränder abgestützt. Teiltraversen (TK, TT) welche die Lamellen (LM, LA, LR) miteinander und mit den Fugenrändern verbinden bewirken dabei eine günstige Verteilung der Vertikallasten, eine kippsichere Lagerung der Lamellen und gleichzeitig deren Abstandssteuerung. Die Teiltraversen (TK, TT) sind jeweils mit einer Lamelle (LM, LA, LR) oder einem Fugenrand starr und mit wenigstens einer benachbarten Lamelle über schubverformbare elastomere Lagerkörper so verbunden, daß diese eine von einem Fugenrand zum anderen verlaufende elastische Lagerkette bilden. Für größere Fugen sind zur Abstützung der Lamellen zusätzlich zu den Teiltraversen noch mit ihren Enden in den gegenüberliegenden Fugenrändern verschieblich gelagerte Querträger vorgesehen. Die Teiltraversen sind jeweils in Öffnungen eines Fugenrands und einer oder mehrerer Lamellen oder in Öffnungen mindestens zweier Lamellen aufgenommen.





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0039454

Nummer der Anmeldung

EP 81 10 3089.9

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. ³)
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	betrifft Anspruch	
	DE - B - 2 110 760 (F. MAURER SÖHNE) * ganzes Dokument *	1	E 01 D 19/06

A	DE - B2 - 2 746 490 (F. MAURER SÖHNE GMBH & CO. KG)		

A	DE - B2 - 2 512 048 (STALKO-METALLBAU GMBH)		

A	DE - B - 2 013 938 (F. MAURER SÖHNE)		RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. ³)

A, D	DE - B - 2 004 634 (F. MAURER SÖHNE)		E 01 C 11/00 E 01 D 19/00

A	DE - B - 1 559 402 (RHEINSTAHL UNION AG)		

			KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE
			X: von besonderer Bedeutung A: technologischer Hintergrund O: nichtschriftliche Offenbarung P: Zwischenliteratur T: der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E: kollidierende Anmeldung D: in der Anmeldung angeführtes Dokument L: aus andern Gründen angeführtes Dokument &: Mitglied der gleichen Patent- familie, übereinstimmendes Dokument
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			
Recherchenort Berlin	Abschlußdatum der Recherche 11-09-1981	Prüfer PAETZEL	