



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
29.03.2017 Patentblatt 2017/13

(51) Int Cl.:
E04F 15/02 (2006.01) E04F 13/08 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
19.01.2011 Patentblatt 2011/03

(21) Anmeldenummer: **10004857.8**

(22) Anmeldetag: **08.05.2010**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
Benannte Erstreckungsstaaten:
BA ME RS

(71) Anmelder: **Franz, Michael**
86932 Pürgen (DE)

(72) Erfinder: **Franz, Michael**
86932 Pürgen (DE)

(74) Vertreter: **Dziewior, Joachim**
Ensingerstrasse 21
89073 Ulm (DE)

(30) Priorität: **16.07.2009 DE 102009033388**

(54) **Schalung aus Profilelementen**

(57) Bei einer auf einer Unterkonstruktion angeordneten Schalung aus Profilelementen, insbesondere einer aus Unter- und Deckbrettern bestehenden Boden-Deckel-Schalung, sind zunächst die Unterbretter (1) mit gegenseitigem Abstand auf der Unterkonstruktion (3) befestigt und anschließend die den Spalt zwischen den Unterbrettern (1) überdeckenden Deckbretter (2) mit der Unterkonstruktion (3) und/oder den Unterbrettern (1) verbunden. Hierzu dient ein Befestigungselement (4), das mit einem Fußteil (5) in einer vorzugsweise rechtwinkligen Verankerungsnut (6) der Unter- und Deckbretter (1,2) befestigbar ist, wobei das Befestigungselement (4)

eine sich beidseits des Nutrandes erstreckende, am Unter- bzw. Deckbrett (1,2) sich abstützende Anlageplatte (7) aufweist. Das Befestigungsteil (4) weist ferner eine zur Anlageplatte (7) parallel ausgerichtete Halteleiste (8) sowie eine im wesentlichen U-profilförmige Halteklammer (9) auf, wobei die Halteleiste (8) und die Halteklammer (9) jeweils auf einem senkrecht von der Anlageplatte (7) abstehenden Distanzsteg (10) angeordnet sind und einer der beiden Schenkel der Halteklammer (9) in eine Aufnahmenut (11) an der zur Anlagefläche der Unterkonstruktion (3) senkrechten Stirnfläche greift.

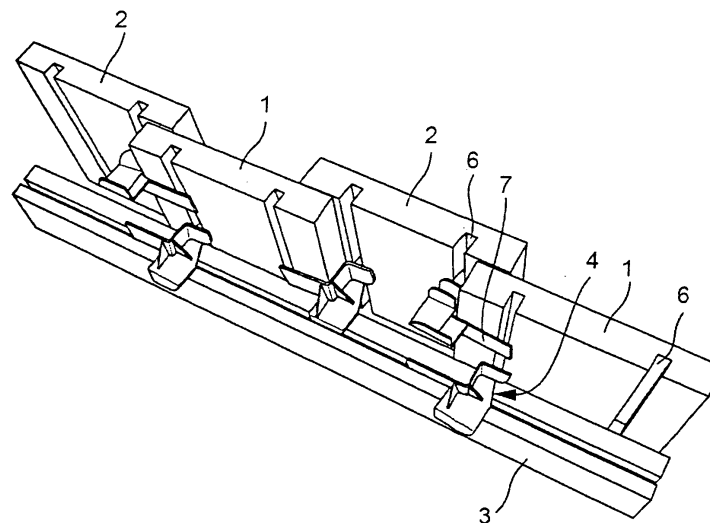


Fig. 1



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
EP 10 00 4857

5

10

15

20

25

30

35

40

45

50

55

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
A	DE 30 01 446 A1 (ROSNER WOLFGANG) 23. Juli 1981 (1981-07-23) * Abbildungen 1-5,7 * * Seite 14 - Seite 20 * -----	1-13	INV. E04F15/02 E04F13/08
A	DE 27 57 957 A1 (AICHER HOLZIND) 28. Juni 1979 (1979-06-28) * Abbildungen 1-3 * * Seite 6 - Seite 8 * -----	1	
A	DE 19 25 967 U (WESTAG & GETALIT A G [DE]) 28. Oktober 1965 (1965-10-28) * das ganze Dokument * -----	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			E04F
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 17. Februar 2017	Prüfer Tänzler, Ansgar
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

EPO FORM 1503 03.92 (P04C03)

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
 ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 10 00 4857

5 In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente angegeben.
 Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am
 Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

17-02-2017

10	Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
	DE 3001446	A1	23-07-1981	CA	1161622 A	07-02-1984
				DE	3001446 A1	23-07-1981
				US	4439970 A	03-04-1984
15	-----			-----		
	DE 2757957	A1	28-06-1979	KEINE		
	-----			-----		
	DE 1925967	U	28-10-1965	KEINE		
20	-----			-----		
25						
30						
35						
40						
45						
50						
55						

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82