

(19)



Europäisches
Patentamt
European
Patent Office
Office européen
des brevets



(11)

EP 2 055 864 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
27.11.2013 Patentblatt 2013/48

(51) Int Cl.:
E04G 9/02 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
06.05.2009 Patentblatt 2009/19

(21) Anmeldenummer: 08018641.4

(22) Anmeldetag: 24.10.2008

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

Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA MK RS

(30) Priorität: 30.10.2007 AT 17552007

(71) Anmelder: Wiegag Holding GmbH
4850 Altheim (AT)

(72) Erfinder: Wagner, Manfred
84359 Simbach am Inn (DE)

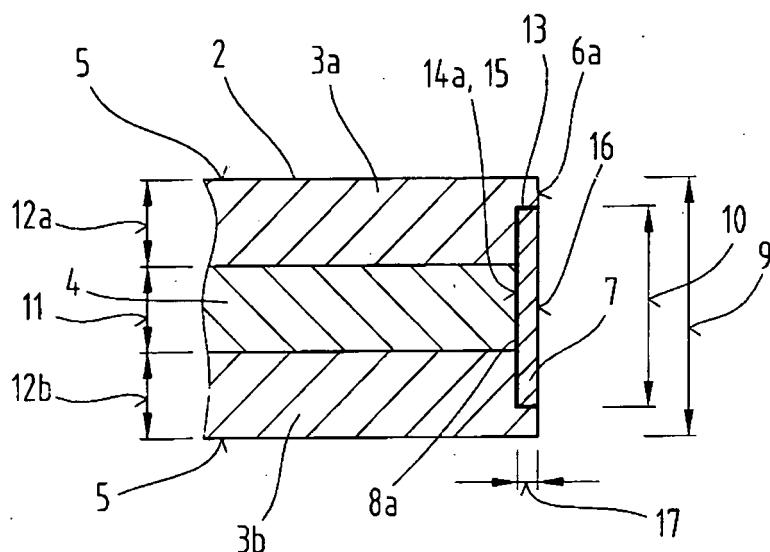
(74) Vertreter: Secklehner, Günter
Rechtsanwalts-OG Dr, Lindmayr, Dr.
Bauer, Dr. Secklehner
Rosenauerweg 16
4580 Windischgarsten (AT)

(54) Schalplatte

(57) Schalplatte und Verfahren zu deren Herstellung, mit einem Grundkörper (2) und einem am Plattenrand (6a) auf mindestens einer Plattenseite vorgesehenen Kantenschutz. Der Kantenschutz weist eine Bewehrungskante (7) auf, welche in einer am Plattenrand (6a) auf mindestens einer Plattenseite durchgehend verlaufenden Aufnahmenut (8a) angeordnet ist, sodass die Be-

wehrungskante (7) mit ihrer von der Aufnahmenut (8a) abgewandten Außenfläche (16) mit dem Plattenrand (6a) bündig abschließt. Dadurch wird gegenüber den aus dem Stand der Technik bekannten Schalplatten ein besonders kompakter Aufbau bereitgestellt, sodass auch nahe dem Plattenrand bedenkenlos beispielsweise ein Nagel eingeschlagen werden kann, ohne die Schalplatte dabei zu beschädigen.

Fig.2





EUROPÄISCHER TEILRECHERCHENBERICHT

nach Regel 62a und/oder 63 des Europäischen Patent-
übereinkommens. Dieser Bericht gilt für das weitere
Verfahren als europäischer Recherchenbericht.

Nummer der Anmeldung

EP 08 01 8641

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich der maßgeblichen Teile	Betritt Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	US 5 651 910 A (MYERS DALLAS E [US] ET AL) 29. Juli 1997 (1997-07-29) * Abbildungen * * Spalte 11, Zeilen 15, 23-43 * -----	1-7,10, 12-14	INV. E04G9/02
X	GB 2 101 190 A (LAMBURN ALAN S LAMBURN ALAN S [GB]) 12. Januar 1983 (1983-01-12) * Abbildungen 1,2,3,5 *	1-3,6, 12,13,16	
X	CH 308 511 A (MEYER STEFAN [CH]) 31. Juli 1955 (1955-07-31) * Abbildungen *	1-4,6, 12,16	
X	FR 2 683 574 A1 (SOFRAMAT [FR]) 14. Mai 1993 (1993-05-14) * Abbildungen *	1,12-14	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			E04G
UNVOLLSTÄNDIGE RECHERCHE			
<p>Die Recherchenabteilung ist der Auffassung, daß ein oder mehrere Ansprüche, den Vorschriften des EPÜ nicht entspricht bzw. entsprechen, so daß nur eine Teilrecherche (R.62a, 63) durchgeführt wurde.</p> <p>Vollständig recherchierte Patentansprüche:</p> <p>Unvollständig recherchierte Patentansprüche:</p> <p>Nicht recherchierte Patentansprüche:</p> <p>Grund für die Beschränkung der Recherche:</p> <p>Siehe Ergänzungsblatt C</p>			
1	Recherchenort Den Haag	Abschlußdatum der Recherche 14. Oktober 2013	Prüfer Andlauer, Dominique
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		<p>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</p>	
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur			



Europäisches
Patentamt
European
Patent Office
Office européen
des brevets

**UNVOLLSTÄNDIGE RECHERCHE
ERGÄNZUNGSBLATT C**

Nummer der Anmeldung
EP 08 01 8641

Vollständig recherchierbare Ansprüche:
1-8, 10, 12-14, 16

Nicht recherchierte Ansprüche:
9, 11, 15

Grund für die Beschränkung der Recherche:

Die Recherche wurde auf den Gegenstand beschränkt, den der Anmelder in seinem Schreiben vom 15.01.2013 in Beantwortung der Aufforderung nach R. 62a (1) oder/und 63 (1) EPÜ angegeben hat.

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

EP 08 01 8641

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.

14-10-2013

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 5651910	A	29-07-1997	KEINE	
GB 2101190	A	12-01-1983	KEINE	
CH 308511	A	31-07-1955	KEINE	
FR 2683574	A1	14-05-1993	KEINE	