

(19)



Europäisches  
Patentamt  
European  
Patent Office  
Office européen  
des brevets



(11)

EP 2 587 200 A3

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:  
12.10.2016 Patentblatt 2016/41

(51) Int Cl.:  
**F25D 25/02** (2006.01)      **F24C 15/16** (2006.01)  
**F24C 15/00** (2006.01)      **F24C 15/10** (2006.01)  
**A47B 96/02** (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:  
01.05.2013 Patentblatt 2013/18

(21) Anmeldenummer: 12183802.3

(22) Anmeldetag: 11.09.2012

(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 RS SE SI SK SM TR**

Benannte Erstreckungsstaaten:  
**BA ME**

(30) Priorität: 28.10.2011 DE 102011085428

(71) Anmelder: **Schott AG**  
**55122 Mainz (DE)**

(72) Erfinder:  

- **Curdt, Axel**  
**65388 Schlangenbad (DE)**
- **Gros, Oliver**  
**55494 Rheinböllen (DE)**

### (54) Einlegeboden

(57) Die Erfindung betrifft einen Einlegeboden (1) umfassend eine Trägerplatte (2) und einen Überlaufschutz, wobei die Oberseite der Trägerplatte (2) einen Mittelbereich (5) zum Abstellen von Behältnissen aufweist und der Überlaufschutz um den Mittelbereich (5)

angeordnet ist und wobei der Überlaufschutz in einem ersten Teilabschnitt in Form einer hydrophoben Schicht (12) auf der Trägerplatte ausgebildet ist und in einem zweiten Teilabschnitt, welcher sich an den ersten Teilabschnitt anschließt, ein Rahmenelement (22) umfasst.

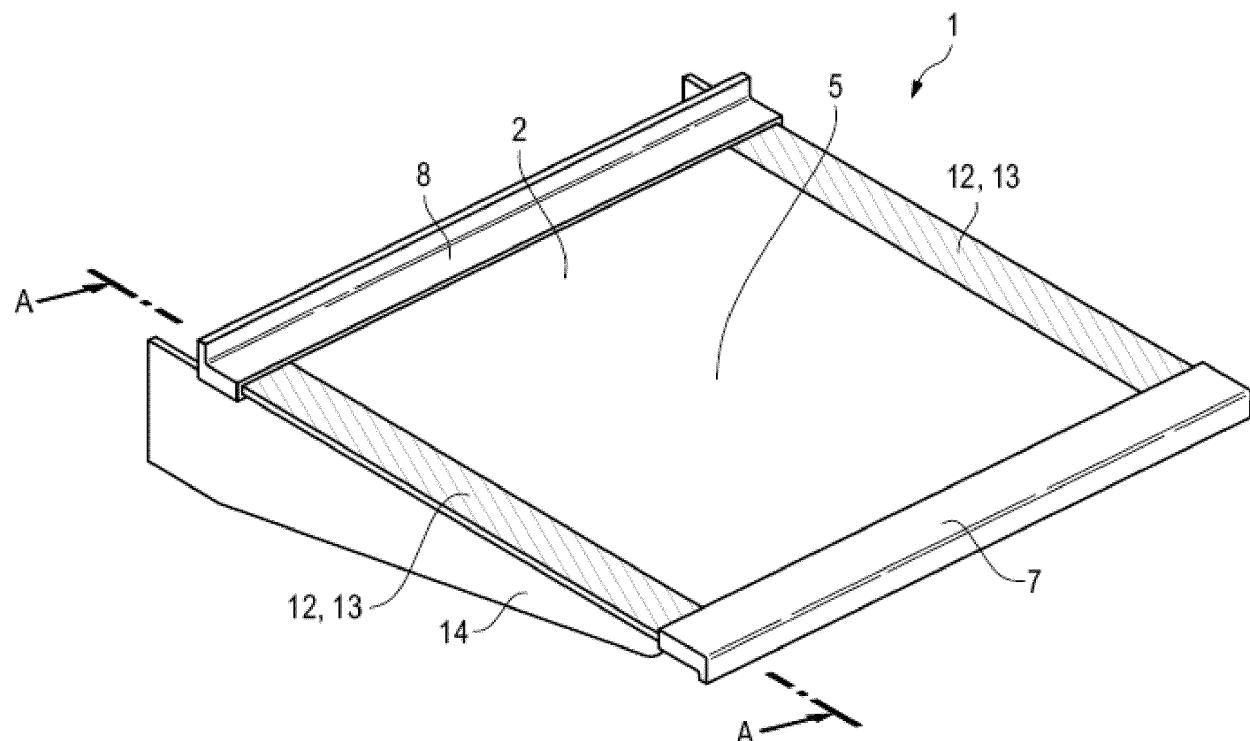


Fig. 1



## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 12 18 3802

5

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrieff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
10	Y US 2003/006683 A1 (BIENICK CRAIG [US]) 9. Januar 2003 (2003-01-09) * Zusammenfassung; Abbildungen 1-10 *	1-16	INV. F25D25/02 F24C15/16 F24C15/00 F24C15/10 A47B96/02
15	Y WO 2009/158567 A1 (SSW HOLDING CO INC [US]; DRIVER JOHN PATRICK [US]; MCMILLIN MATTHEW [U]) 30. Dezember 2009 (2009-12-30) * Seite 8, Absatz 4; Abbildungen 1-6 *	1-16	
20	A WO 2011/056742 A1 (SSW HOLDING CO INC [US]; NALL BRADLEY M [US]; DRIVER JOHN PATRICK [US]) 12. Mai 2011 (2011-05-12) * Abbildungen 1-7 *	1-16	
25			
30			RECHERCHIERTE SACHGEBiete (IPC)
35			F25D F24C A47B
40			
45			
50	2 Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt		
55	Recherchenort Den Haag	Abschlußdatum der Recherche 5. September 2016	Prüfer Yousufi, Stefanie
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 : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur			
T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument ..... & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			

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

EP 12 18 3802

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.

05-09-2016

10	Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
15	US 2003006683 A1	09-01-2003	CA EP MX US US US	2390269 A1 1271078 A2 PA02006399 A 2003006683 A1 2005127805 A1 2005127806 A1	28-12-2002 02-01-2003 22-09-2003 09-01-2003 16-06-2005 16-06-2005
20	WO 2009158567 A1	30-12-2009	BR CA CN CN EP KR US WO	PI0914766 A2 2729141 A1 102077045 A 104677036 A 2318793 A1 20110027811 A 2011148268 A1 2009158567 A1	20-10-2015 30-12-2009 25-05-2011 03-06-2015 11-05-2011 16-03-2011 23-06-2011 30-12-2009
25	WO 2011056742 A1	12-05-2011	EP US US WO	2496886 A1 2012216880 A1 2015260412 A1 2011056742 A1	12-09-2012 30-08-2012 17-09-2015 12-05-2011
30					
35					
40					
45					
50					
55					

EPO FORM P0461

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