



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

(19) (11) Veröffentlichungsnummer:
0 316 890
A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: **88119056.5**

(51) Int. Cl.4: **B65D 71/00**

(22) Anmeldetag: **16.11.88**

(30) Priorität: **20.11.87 DE 8715587 U**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
24.05.89 Patentblatt 89/21

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE DE LU NL

(88) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **24.01.90 Patentblatt 90/04**

(71) Anmelder: **Europa Carton Aktiengesellschaft**
Spitaler Strasse 11
D-2000 Hamburg 1(DE)

(72) Erfinder: **Kühnbaum, Friedrich**
Geibring 14
D-6715 Lambsheim(DE)

(74) Vertreter: **Patentanwälte Wenzel & Kalkoff**
Grubes Allee 26 Postfach 730466
D-2000 Hamburg 73(DE)

(54) **Einstückiger, vorgefaltzter Zuschnitt aus faltbarem Material für eine Becher- oder Stapelsteige.**

(57) Ein Zuschnitt für eine teilbare Lochplattensteige mit einer vorgerillten Bodenplatte (1), Lochplattenabschnitten (22) sowie Stirn- und Seitenwänden weist im Bereich der teilbaren Stirnwände (4), die von damit verklebbaren Klebelaschen (5) an den Lochplattenabschnitten (22) übergriffen werden, herausbrechbare Wandteile (41) auf die mit entsprechenden Klebelaschen-Sektionen (51) verbindbar sind. Um eine vereinfachte Befestigung der Sektionen (51) an den Stirnwänden und zugleich eine leichte Her austrennbarkeit der zweilagigen Wandteile (41, 51) zu gewährleisten, sind die Wandteile (41) nach Kreuzsteg-Art mit seitlichen Vorsprüngen (411) aus gebildet, und die Sektionen (51) weisen eine ent sprechende, stufenartig versetzte Anordnung derart auf, daß Stufen (511) und Vorsprünge (411) einander nach Aufrichten den Steige überlappen.

EP 0 316 890 A3



EP 88 11 9056

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE									
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betritt Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)						
A	FR-A-2 008 798 (UNILEVER N.V.) * Seite 3, Zeile 30; Figur 1 * ---	1	B 65 D 71/00						
A,D	EP-A-0 177 911 (EUROPA CARTON) * Insgesamt * -----	1							
RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int. Cl.4)									
B 65 D 71/00 B 65 D 5/30 B 65 D 5/54									
<p>Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 33%;">Recherchenort</td> <td style="width: 33%;">Abschlußdatum der Recherche</td> <td style="width: 34%;">Prüfer</td> </tr> <tr> <td>DEN HAAG</td> <td>18-10-1989</td> <td>ZANGHI A.</td> </tr> </table> <p>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</p> <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</p> <p>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 andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</p>				Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	DEN HAAG	18-10-1989	ZANGHI A.
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer							
DEN HAAG	18-10-1989	ZANGHI A.							