



Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets



Veröffentlichungsnummer: **0 371 371 A3**

12

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

21 Anmeldenummer: **89121478.5**

51 Int. Cl.<sup>5</sup>: **B27N 7/00**

22 Anmeldetag: **21.11.89**

30 Priorität: **30.11.88 DE 3840292**

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
**06.06.90 Patentblatt 90/23**

54 Benannte Vertragsstaaten:  
**AT BE CH ES FR GB GR IT LI LU NL SE**

58 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten  
Recherchenberichts: **04.12.91 Patentblatt 91/49**

71 Anmelder: **GLUNZ AG**  
**Caldenhofer Weg 159**  
**W-4700 Hamm 1(DE)**

72 Erfinder: **Risius, Harald, Dipl.-Ing.**  
**Falkenstrasse 10**  
**W-2960 Aurich(DE)**  
Erfinder: **Oldemeyer, Wilhelm**  
**Exterdüne 20**  
**W-4470 Meppen(DE)**

74 Vertreter: **Rehberg, Elmar, Dipl.-Ing.**  
**Postfach 3162 Am Kirschberge 22**  
**W-3400 Göttingen(DE)**

54 Verfahren zur Erzeugung einer Struktur, insbesondere Holzstruktur, in die Oberfläche einer ausgehärteten Faserplatte.

57 Die Erfindung betrifft ein Verfahren zur Erzeugung einer Holzstruktur an der Oberfläche von insbesondere mitteldichten Faserplatten, indem auf die Oberfläche einer ausgehärteten Faserplatte als Ausgangsmaterial ein Harz-Wassergemisch aufgebracht wird und die Faserplatte anschließend in einer Kurztaktpresse unter Einwirkung von Druck und Hitze und unter Verwendung eines strukturierten Preßbleches verpreßt wird.

EP 0 371 371 A3



Europäisches  
Patentamt

## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 89 12 1478

| EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                            |                             |                                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|------------------------------------------|
| Kategorie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile        | Betrifft Anspruch           | KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.5) |
| Y                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | US-A-4 073 672 (CLARKE ET AL.)<br>* das ganze Dokument *<br>- - -                          | 1,2,3,5                     | B 27 N 7/00                              |
| Y                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | FR-A-2 350 196 (OSTERREICHISCHE HIAG-WERKE A.G.)<br>* das ganze Dokument *<br>- - -        | 1,2,3,5                     |                                          |
| A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | DE-C-8 955 24 (BADISCHE ANILIN & SODA FABRIK A.G.)<br>)<br>* das ganze Dokument *<br>- - - | 1,2,3                       |                                          |
| A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | US-A-2 803 188 (DUVALL T.C.)<br>* Anspruch 1; Abbildung 1 *<br>- - - - -                   | 1                           |                                          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                            |                             | RECHERCHIERTE<br>SACHGEBIETE (Int. Cl.5) |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                            |                             | B 27 N<br>B 29 J                         |
| Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                            |                             |                                          |
| Recherchenort                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                            | Abschlußdatum der Recherche | Prüfer                                   |
| Den Haag                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                            | 26 September 91             | SOZZI R.                                 |
| <div>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</div> <div><div>X: von besonderer Bedeutung allein betrachtet<br/>Y: von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie<br/>A: technologischer Hintergrund<br/>O: nichtschriftliche Offenbarung<br/>P: Zwischenliteratur<br/>T: der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze</div><div>E: älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist<br/>D: in der Anmeldung angeführtes Dokument<br/>L: aus anderen Gründen angeführtes Dokument<br/>-----<br/>&amp;: Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</div></div> |                                                                                            |                             |                                          |