

(19)



(11)

EP 2 191 949 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
02.05.2012 Patentblatt 2012/18

(51) Int Cl.:
B27N 3/00 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
02.06.2010 Patentblatt 2010/22

(21) Anmeldenummer: **09177167.5**

(22) Anmeldetag: **26.11.2009**

(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 MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR**

(30) Priorität: **28.11.2008 DE 102008059527**

(71) Anmelder: **BASF SE
67056 Ludwigshafen (DE)**

(72) Erfinder:
• **Krüsemann, Juliane
67069, Ludwigshafen (DE)**

- **Werdan, Eva
67240, Bobenheim-Roxheim (DE)**
- **Planek, Birgit
67227, Frankenthal (DE)**
- **Jäger, Norbert
67551, Worms (DE)**
- **Kummeter, Markus
68542, Heddeshheim (DE)**

(74) Vertreter: **Ellwanger, Arndt et al
Ellwanger & Kern
Patentanwälte
Friedrichsplatz 9
68165 Mannheim (DE)**

(54) **Holzwerkstoffplatte mit Effekteilchen**

(57) Die vorliegende Erfindung betrifft Holzwerkstoffplatte mit Effekteilchen, die mindestens 50 Gew.-% cel-
lulosehaltige Fasern und/oder Späne und 0,1 bis 50
Gew.-% in der gesamten Holzwerkstoffplatte verteilte Ef-
fekteilchen, bezogen auf das Gesamtgewicht der Holz-
werkstoffplatte, enthalten, wobei in Faserplatten minde-

stens 5 Gew.-% der Effekteilchen in mindestens zwei
Dimensionen größer als 1 mm sind und in Spanplatten
und OSB-Platten die Effekteilchen nicht aus Holz oder
Holzteilen ausgewählt sind.

EP 2 191 949 A3



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
EP 09 17 7167

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	US 3 969 454 A (THORNER WILLIAM ET AL) 13. Juli 1976 (1976-07-13)	1-5,7-15	INV. B27N3/00
Y	* Zusammenfassung * * Beispiele 1,4 *	6	
X	WO 2007/009443 A2 (INST HOLZTECHNOLOGIE DRESDEN G [DE]; HAENEL WINFRIED [DE]; SCHULZ TINO) 25. Januar 2007 (2007-01-25) * Zusammenfassung * * Seite 1, Absätze 1,2 * * Seite 3, Absatz 5 * * Seite 4, Absatz 3-6 *	1-5,7, 12-15	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
X	DE 10 2006 024593 A1 (FLOORING TECHNOLOGIES LTD [MT]) 6. Dezember 2007 (2007-12-06) * Absätze [0001], [0002], [0010], [0011], [0015], [0016], [0021] *	1-4,7-9, 12,14	
X	DE 74 26 809 U (ARTUS FEIST) 14. November 1974 (1974-11-14) * das ganze Dokument *	1-4,7, 12,14	B27N
X	DE 10 2006 021266 A1 (PLATEC ELSTERWERDA GMBH [DE]; BEHRENDT GERHARD [DE]) 23. November 2006 (2006-11-23) * Zusammenfassung * * Absätze [0004], [0005], [0007], [0015], [0016], [0042], [0044], [0054] *	1-4,7,8, 11,12	
Y	EP 1 775 086 A2 (GLUNZ AG [DE]) 18. April 2007 (2007-04-18) * Zusammenfassung *	6	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
Den Haag		20. März 2012	Söderberg, Jan-Eric
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	

 1
EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 09 17 7167

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patendokumente 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.

20-03-2012

Im Recherchenbericht angeführtes Patendokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 3969454 A	13-07-1976	CA 970267 A1 US 3969454 A	01-07-1975 13-07-1976
-----	-----	-----	-----
WO 2007009443 A2	25-01-2007	AU 2006272178 A1 CA 2615739 A1 EP 1915252 A2 US 2010203289 A1 WO 2007009443 A2	25-01-2007 25-01-2007 30-04-2008 12-08-2010 25-01-2007
-----	-----	-----	-----
DE 102006024593 A1	06-12-2007	KEINE	
-----	-----	-----	-----
DE 7426809 U	14-11-1974	KEINE	
-----	-----	-----	-----
DE 102006021266 A1	23-11-2006	KEINE	
-----	-----	-----	-----
EP 1775086 A2	18-04-2007	AT 396851 T EP 1775086 A2 ES 2306338 T3 PT 1775086 E	15-06-2008 18-04-2007 01-11-2008 13-08-2008
-----	-----	-----	-----

EPO FORM P0461

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