



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
20.10.2010 Patentblatt 2010/42

(51) Int Cl.:
B05B 15/12 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
24.06.2009 Patentblatt 2009/26

(21) Anmeldenummer: **08400054.6**

(22) Anmeldetag: **26.11.2008**

(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

• **Fehr, Karl-Heinz**
88273 Fronreute (DE)

(72) Erfinder:
• **Sehon, Tiemo**
75390 Gechingen (DE)
• **Müller, Hermann**
88276 Weiler (DE)
• **Fehr, Karl-Heinz**
88273 Fronreute (DE)

(30) Priorität: **19.12.2007 DE 102007063162**

(71) Anmelder:
• **Sehon, Tiemo**
75390 Gechingen (DE)
• **Müller, Hermann**
88276 Weiler (DE)

(74) Vertreter: **Steimle, Josef**
Dreiss Patentanwälte
Postfach 10 37 62
70032 Stuttgart (DE)

(54) **Modulartig zusammengesetzte Beschichtungszelle**

(57) Die Erfindung betrifft eine Beschichtungszelle (10) zum individuellen Beschichten von Werkstücken (36) mit einem einen Boden bildenden, eine polygonale,

insbesondere rechteckförmige Grundfläche aufweisenden Grundkörper (16) und wenigstens drei separaten, mit dem Grundkörper (16) verbindbaren Seitenwandmodulen (12,14).

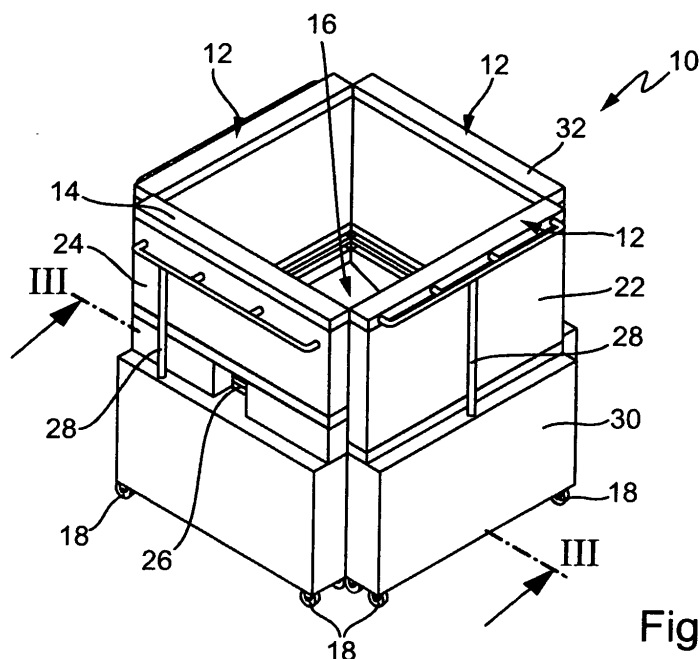


Fig. 1



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
EP 08 40 0054

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	CH 571 900 A5 (GEMA AG) 30. Januar 1976 (1976-01-30)	1-6,9-15	INV. B05B15/12
A	* das ganze Dokument *	7,8	
X	US 2006/130752 A1 (MCLAUGHLIN DANIEL A [US]) 22. Juni 2006 (2006-06-22)	1-3,6-15	
A	* Absätze [0015] - [0025]; Abbildungen 1,7 *	4,5	
X	US 2002/095917 A1 (STEPHENS JOHN W [US] ET AL) 25. Juli 2002 (2002-07-25)	1-3,6,9,13-15	
A	* Absätze [0020] - [0035]; Abbildungen 5,7 *	4,5,7,8,10-12	RECHERCHIERTES SACHGEBIETE (IPC) B05B
X	DE 295 15 615 U1 (GOSAG STAHL UND ANLAGENBAU GMB [DE]) 21. März 1996 (1996-03-21)	1-3,5-12,14,15	
A	* das ganze Dokument *	4,13	
X	DE 40 19 555 A1 (FARB TEC BESCHICHTUNG [DE]) 20. Dezember 1990 (1990-12-20)	1-3,5,6,9-15	
A	* Spalte 4, Zeile 66 - Spalte 10, Zeile 55; Abbildungen 1-25 *	4,7,8	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 13. September 2010	Prüfer Menn, Patrick
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 Patentedokument, 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	

EPO FORM 1503 03.82 (P/MC03)

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

EP 08 40 0054

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.

13-09-2010

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
CH 571900	A5	30-01-1976	KEINE	
US 2006130752	A1	22-06-2006	KEINE	
US 2002095917	A1	25-07-2002	US 6419720 B1	16-07-2002
DE 29515615	U1	21-03-1996	KEINE	
DE 4019555	A1	20-12-1990	KEINE	

EPO FORM P0461

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