



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

**EP 0 841 137 A3**

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:  
21.10.1998 Patentblatt 1998/43

(51) Int. Cl.<sup>6</sup>: **B28C 9/00**, B28C 7/06

(43) Veröffentlichungstag A2:  
13.05.1998 Patentblatt 1998/20

(21) Anmeldenummer: 97119526.8

(22) Anmeldetag: 07.11.1997

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
**AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC  
NL PT SE**  
Benannte Erstreckungsstaaten:  
**AL LT LV MK RO SI**

(30) Priorität: 08.11.1996 DE 19646064

(71) Anmelder:  
• **Amann, Markus**  
73773 Aichwald (DE)

• **Kindler, Wolfgang**  
72202 Vollmarginen (DE)

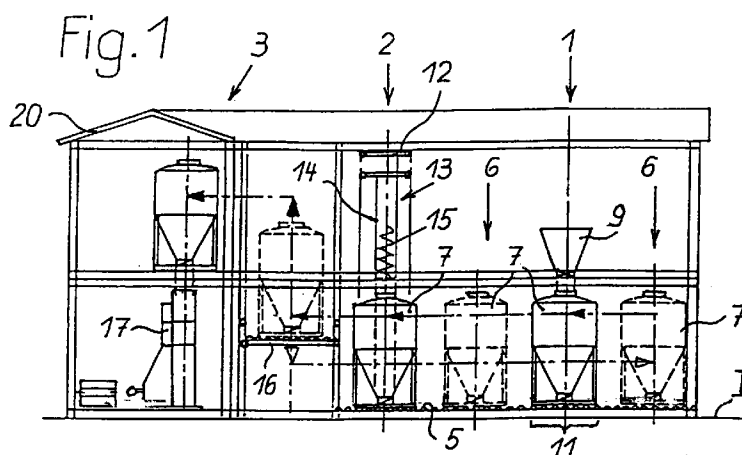
(72) Erfinder: **Amann, Günther**  
71332 Waiblingen (DE)

(74) Vertreter:  
**Manitz, Finsterwald & Partner**  
Postfach 22 16 11  
80506 München (DE)

### (54) Anlage und Verfahren zur Herstellung von Mischgütern, insbesondere von Trockenmörtel

(57) Anlage zur Herstellung von Mischgütern, insbesondere von Trockenmörtel, mit mehreren Behandlungsstationen (1 bis 4), die mindestens eine Meßstation, insbesondere Wiegestation (1) mit Wiegeeinrichtung (11), und eine Mischstation (2) mit Mischeinrichtung (13) umfassen, wobei zur Verringerung der Herstellungs- und Betriebskosten der Anlage und der Anforderung an eine mögliche Aufstellfläche für eine

solche Anlage die Behandlungsstationen (1 bis 4) im wesentlichen in derselben horizontalen Ebene (I) angeordnet und über Transportmittel (5) miteinander verbunden sind, wobei ein Behälter (7) für das zu behandelnde Gut vorgesehen ist, der sowohl zur Behandlung als auch zum Transport des Gutes zwischen den einzelnen Behandlungsstationen (1 bis 4) dient.



EP 0 841 137 A3



Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 97 11 9526

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
X	FR 2 573 338 A (ETU TECH SERVI INFORMATIQ BURE) 23. Mai 1986 * das ganze Dokument *	1,2,4,6,7,9-14,16,18	B28C9/00 B28C7/06
A	DE 26 11 055 A (HUDELMAIER GEB OTTO INGRID) 22. September 1977 * das ganze Dokument *	1,2,6,7,9,10	
A	DATABASE WPI Section PQ, Week 8340 Derwent Publications Ltd., London, GB; Class P64, AN 83-781129 XP002075382 & SU 977 189 A (BELO AGRIC BUILDING) * Zusammenfassung *	1,2,6,7,9,11,13,16	
A	DE 25 34 676 A (MAINBAU ESTRICH FUSSBODEN) 17. Februar 1977 * das ganze Dokument *	1,2,4,6,7,9-13	
A	DE 24 04 367 A (HUDELMAIER GERHARD DR) 31. Juli 1975 * Seite 19, Zeile 1 - Seite 21, Zeile 23; Abbildungen 11-16 *	1,2,6,7	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6) B28C B01F
A,P	PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 097, no. 005, 30. Mai 1997 & JP 09 001539 A (ISHIKAWAJIMA CONSTR MACH CO), 7. Januar 1997 * Zusammenfassung *	3	
A	EP 0 147 631 A (INNKIESWERK GMBH NEUBEUERN) 10. Juli 1985 * das ganze Dokument *	5	
-/--			
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 25. August 1998	Prüfer Gourier, P
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 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 (P4C03)



Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 97 11 9526

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
T	EP 0 834 347 A (AMANN MARKUS) 8. April 1998 * das ganze Dokument * -----	5	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort <b>DEN HAAG</b>		Abschlußdatum der Recherche <b>25. August 1998</b>	Prüfer <b>Gourier, P</b>
<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 : mündliche Offenbarung  P : Zwischenliteratur</p> <p>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</p> <p>&amp; : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</p>			

EPO FORM 1503 03 82 (P04C03)