

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(21) Anmeldenummer: **80102344.1**

(51) Int. Cl.³: **B 22 D 11/10**
C 21 C 7/00

(22) Anmeldetag: **30.04.80**

(30) Priorität: **02.05.79 DE 2917763**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
12.11.80 Patentblatt 80/23

(88) Veröffentlichungstag des später
veröffentlichten Recherchenberichts: **26.08.81**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE DE FR GB IT NL SE

(71) Anmelder: **WACKER-CHEMIE GMBH**
Prinzregentenstrasse 22
D-8000 München 22(DE)

(72) Erfinder: **More, Anton, Dr. Dipl.-Chem.**
Marienberger Strasse 48 C
D-8263 Burghausen(DE)

(72) Erfinder: **Tosin, Albert, Dipl.-Ing.**
Koschatstrasse 52
A-9020 Klagenfurt(AT)

(54) **Giesspulver zum Stranggießen von Stahl.**

(57) Die Erfindung betrifft ein Gießpulver für das Stranggießen von Stahl. Die Gießpulver basieren auf einer im Grunde bekannten Schlackenzusammensetzung, die jedoch vorgeschmolzen auf ein Schüttgewicht von 0,5 bis 1,4 kg/l, vorzugsweise 0,8 bis 1,2 kg/l, geschäumt und vermittels geeigneter Klebstoffe oberflächlich mit einer Schicht von 1,5 bis 15, vorzugsweise 2 bis 6 Gew. % Ruß und/oder Graphit beschichtet sind.



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0018633

Nummer der Anmeldung

EP 80 10 2344.1

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. ³)
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	betrifft Anspruch	
P,X	<u>GB - A - 2 024 046</u> (KEMPRO ITALIANA) * Ansprüche 1, 5 * ---	1,4	B 22 D 11/10 C 21 C 7/00
	<u>DE - B2 - 2 614 957</u> (H.J. EITEL et al.) * Ansprüche 1, 5 * ---	1,3	
	<u>DE - B - 1 296 315</u> (ALUMINIUM LABORATORIES) * Anspruch 1 * ---	1,4	
	<u>BE - A - 873 058</u> (CNRM) * Anspruch 5 * ---	1	
D	<u>US - A - 3 964 916</u> (W.H. ARMISTEAD et al.) ---		B 22 D 11/00 B 22 D 27/00 C 04 B 5/00 C 21 C 7/00
A	<u>DE - A1 - 2 753 574</u> (CNRM) -----		
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. ³)
			KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE
			X: von besonderer Bedeutung A: technologischer Hintergrund O: nichtschriftliche Offenbarung P: Zwischenliteratur T: der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E: kollidierende Anmeldung D: in der Anmeldung angeführtes Dokument L: aus andern Gründen angeführtes Dokument &: Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument
X Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
Berlin	25-05-1981	KESTEN	