

(12) **Österreichische Patentanmeldung**

(21) Anmeldenummer: **A 1278/2005**
(22) Anmeldetag: **29.07.2005**
(43) Veröffentlicht am: **15.10.2007**

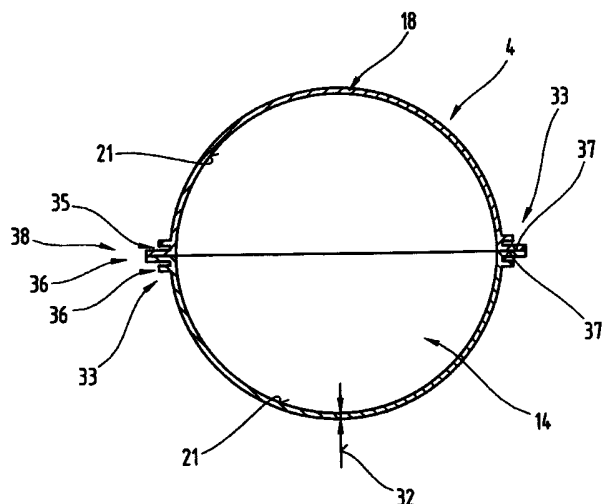
(51) Int. Cl.⁸: **B29C 44/18** (2006.01),
F28G 1/12 (2006.01),
B08B 9/04 (2006.01)

(73) Patentanmelder:

SEMPERIT AKTIENGESELLSCHAFT
HOLDING
A-1031 WIEN (AT)

(54) **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES PUTZKÖRPERS**

(57) Die Erfindung betrifft ein Verfahren zur Herstellung eines Putzkörpers (2) für das Abreinigen von Innenwandungen von Rohren und/oder Schläuchen, aus schwammartigem oder zellfreiem elastischen Material (5) mit gegebenenfalls strukturierter Oberfläche, der durch Aufschäumen zumindest eines aufschäumbaren Materials (5) hergestellt wird. Das zumindest eine aufschäumbare Material (5), wird dabei in einer zumindest teilweise reversibel verformbaren, insbesondere elastischen, Form (4) aufgeschäumt.



AT 502 209 A3 2007-10-15



Klassifikation des Anmeldungsgegenstands gemäß IPC ⁸ : B29C 44/18 (2006.01); F28G 1/12 (2006.01); B08B 9/04 (2006.01)					
Klassifikation des Anmeldungsgegenstands gemäß ECLA:					
Recherchierter Prüfstoß (Klassifikation): B29C, F28G, B08B					
Konsultierte Online-Datenbank: WPI, EPODOC, TXTnn					
Dieser Recherchenbericht wurde zu den am 29. Juli 2005 eingereichten Ansprüchen 29.07.2005 erstellt.					
Kategorie ⁹⁾	Bezeichnung der Veröffentlichung: Ländercode, Veröffentlichungsnummer, Dokumentart (Anmelder), Veröffentlichungsdatum, Textstelle oder Figur soweit erforderlich	Betreffend Anspruch			
Y A	US 1628979 A (HOOD) 17. Mai 1927 (17.05.1927) <i>Ansprüche 1-3</i> --	1-31 32-60			
X Y	DE 3218254 C1 (TAPROGGE) 26. Jänner 1984 (26.01.1984) <i>Anspruch 8</i> --	32-35, 37, 38, 40, 41, 43-45 1-31, 36, 39, 42			
X Y A	DE 8317103U1 (HAHN) 5. Juli 1983 (05.07.1983) <i>Anspruch 16</i> --	46-60 2 1			
Y A	DE 3508590 A1(NEOPUR) 11. September 1986 (11.09.1986) <i>Seite 8</i> --	25-27, 39 1-24, 28-38, 40-45			
<table border="0"> <tr> <td>Datum der Beendigung der Recherche: 8. August 2007</td> <td>☒ Fortsetzung siehe Folgeblatt</td> <td>Prüfer(in): Dr. SCHMELZER</td> </tr> </table>			Datum der Beendigung der Recherche: 8. August 2007	☒ Fortsetzung siehe Folgeblatt	Prüfer(in): Dr. SCHMELZER
Datum der Beendigung der Recherche: 8. August 2007	☒ Fortsetzung siehe Folgeblatt	Prüfer(in): Dr. SCHMELZER			
⁹⁾ Kategorien der angeführten Dokumente: X Veröffentlichung von besonderer Bedeutung: der Anmel- gegenstand kann allein aufgrund dieser Druckschrift nicht als neu bzw. auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden. Y Veröffentlichung von Bedeutung: der Anmel- gegenstand kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren weiteren Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist. A Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert. P Dokument, das von Bedeutung ist (Kategorien X oder Y), jedoch nach dem Prioritätstag der Anmeldung veröffentlicht wurde. E Dokument, das von besonderer Bedeutung ist (Kategorie X), aus dem ein älteres Recht hervorgehen könnte (früheres Anmeldedatum, jedoch nachveröffentlicht, Schutz ist in Österreich möglich, würde Neuheit in Frage stellen). & Veröffentlichung, die Mitglied der selben Patentfamilie ist.					



Kategorie	Bezeichnung der Veröffentlichung: Ländercode, Veröffentlichungsnummer, Dokumentart (Anmelder), Veröffentlichungsdatum, Textstelle oder Figur soweit erforderlich	Betreffend Anspruch
Y A	US 3011197 A (REUTER) 5. Dezember 1961 (05.12.1961) <i>Fig. 4</i>	13, 28, 36, 42 1-12, 14-27, 29-35, 37-41, 43-45
X	-- JP 10109357 A (TSUTSUNAKA PLASTIC) 31. Juli 1998 (31.07.1998)	46-60
X	-- US 1983602 A (DAUBENMEYER) 11. Dezember 1934 (11.12.1934) <i>ganzes Dokument</i> ----	46-60