



(12) EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 88100356.0

(51) Int. Cl.<sup>4</sup>: E01C 19/18

(22) Anmeldetag: 13.01.88

(30) Priorität: 17.01.87 DE 3701311

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
27.07.88 Patentblatt 88/30

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

(88) Veröffentlichungstag des später ver öffentlichten  
Recherchenberichts: 22.02.89 Patentblatt 89/08

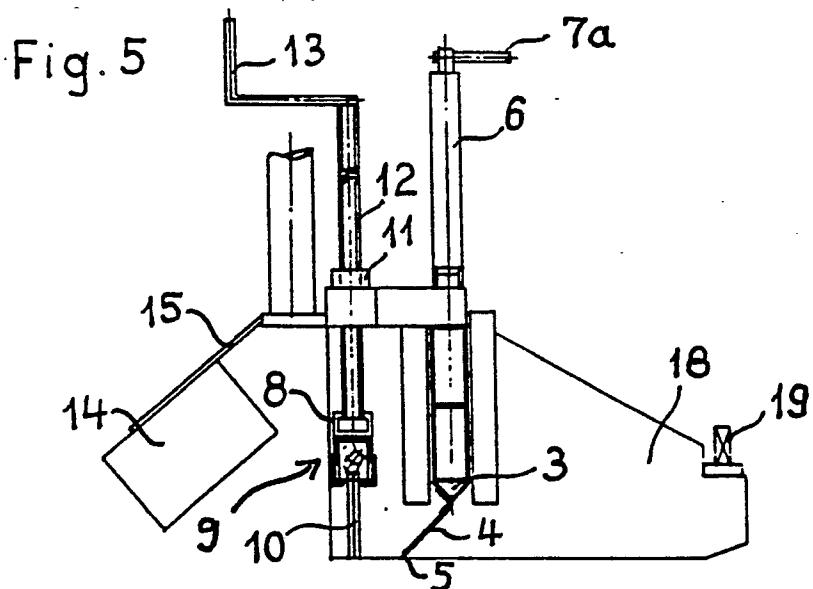
(71) Anmelder: H. Lafrentz GmbH & Co.  
Pinkertweg 47  
D-2000 Hamburg 74(DE)

(72) Erfinder: Michalski, Christian, Dr.  
Moorkampshöhe 18  
D-2084 Rellingen(DE)

(74) Vertreter: Meyer, Ludgerus  
Patentanwälte Meyer, Stach, Vonnemann  
Jungfernstieg 38  
D-2000 Hamburg 36(DE)

(54) Vorrichtung zum Aufbringen einer bituminösen Beschichtungsmasse auf Verkehrsflächen.

(57) Verfahrbare Vorrichtung zum Aufbringen einer bituminösen Beschichtungsmasse auf Straßen, Wege oder sonstige Verkehrsflächen mit einer Abziehvorrichtung aus einer Vielzahl von in Querrichtung fluchtenden, elastisch biegsamen Streichblättern (4) mit zahnartig oder wellenförmig profiliert und/oder kammartig geschlitzter Abziehkante (5) sowie gegebenenfalls mindestens einer nachgeschalteten Streichvorrichtung (9) mit einer Vielzahl von gegen die aufgebrachte Beschichtung elastisch streichend angedrückten Lamellen oder Borsten (10).





EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE

| Kategorie | Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile  | Betrifft Anspruch | KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.3) |
|-----------|--|-------------------|--|
| P, X      | DE-U-8 700 807 (H. LAFRENTZ GMBH & CO.)<br>* ganzes Dokument *<br>---  | 1-16              | E 01 C 19/18                             |
| X         | US-A-3 153 992 (DABELLE)<br>* Spalte 1 - Spalte 5, Zeile 45;<br>Figuren 1-4 *<br>---   | 1,8               |  |
| A         | DD-A- 39 330 (FA. HERMANN MILKE KG)<br>* Ansprüche 1-6; Figuren 1-3 *<br>---   | 1                 |  |
| A         | DE-C-1 081 911 (REISSINGER)<br>* Spalte 1 - Spalte 3, Zeile 23;<br>Figuren 1-3 *<br>---  | 1,8               |  |
| A         | AT-B- 106 066 (EDUARD LINNHOFF<br>MASCHINENFABRIK UND KESSELSCHMIEDE)<br>* Seite 1 - Seite 3, Zeile 1; Figuren<br>1-6 *<br>--- | 1-3,16            |  |
| A         | DE-A-2 148 522 (LOBMEIER)<br>* Ansprüche; Figuren *<br>---   | 1,6               | RECHERCHIERTE<br>SACHGEBIETE (Int. Cl.3) |
| A         | GB-A-1 066 632 (LIMMER & TRINIDAD CO.<br>LTD.)<br>* Seite 2, Zeilen 99-108; Figuren 1-3 *<br>---                               | 1,8,10            | E 01 C 19/00                             |
| D, A      | DE-B-1 534 376 (SOCIETE CHIMIQUE<br>ROUTIERE ET D'ENTREPRISE GENERALE)<br>* Ansprüche; Figuren *<br>---                        | 1                 |  |
| D, A      | US-A-1 695 203 (NEWELL)<br>* ganzes Dokument *<br>-----  | 1                 |  |

Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt

| Recherchenort   | Abschlußdatum der Recherche | Prüfer   |
|---|-----------------------------|--|
| BERLIN  | 04-11-1988                  | PAETZEL H-J  |
| <b>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</b>  |                             |  |
| X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet  |                             | T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze   |
| Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie |                             | E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum veröffentlicht worden ist |
| A : technologischer Hintergrund   |                             | D : in der Anmeldung angeführtes Dokument  |
| O : nichtschriftliche Offenbarung   |                             | L : aus andern Gründen angeführtes Dokument  |
| P : Zwischenliteratur   |                             | & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument                                  |