

## PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1  
 Stylesheet Version v1.2

EPAS ID: PAT4705087

|                                                                                                                                                                                                 |                         |                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------|
| <b>SUBMISSION TYPE:</b>                                                                                                                                                                         | NEW ASSIGNMENT          |                       |
| <b>NATURE OF CONVEYANCE:</b>                                                                                                                                                                    | ASSIGNMENT              |                       |
| <b>CONVEYING PARTY DATA</b>                                                                                                                                                                     |                         |                       |
|                                                                                                                                                                                                 | <b>Name</b>             | <b>Execution Date</b> |
|                                                                                                                                                                                                 | MANFRED PREDL           | 11/13/2017            |
| <b>RECEIVING PARTY DATA</b>                                                                                                                                                                     |                         |                       |
| <b>Name:</b>                                                                                                                                                                                    | PREDL GMBH              |                       |
| <b>Street Address:</b>                                                                                                                                                                          | MATTHIAS-LOI-STRASSE 1  |                       |
| <b>City:</b>                                                                                                                                                                                    | BOENITZ                 |                       |
| <b>State/Country:</b>                                                                                                                                                                           | GERMANY                 |                       |
| <b>Postal Code:</b>                                                                                                                                                                             | 04924                   |                       |
| <b>PROPERTY NUMBERS Total: 1</b>                                                                                                                                                                |                         |                       |
| <b>Property Type</b>                                                                                                                                                                            | <b>Number</b>           |                       |
| <b>Application Number:</b>                                                                                                                                                                      | 15801604                |                       |
| <b>CORRESPONDENCE DATA</b>                                                                                                                                                                      |                         |                       |
| <b>Fax Number:</b>                                                                                                                                                                              |                         |                       |
| <i>Correspondence will be sent to the e-mail address first; if that is unsuccessful, it will be sent using a fax number, if provided; if that is unsuccessful, it will be sent via US Mail.</i> |                         |                       |
| <b>Phone:</b>                                                                                                                                                                                   | 248-854-2233            |                       |
| <b>Email:</b>                                                                                                                                                                                   | info@smartpat.net       |                       |
| <b>Correspondent Name:</b>                                                                                                                                                                      | SMARTPAT PLC AXEL NIX   |                       |
| <b>Address Line 1:</b>                                                                                                                                                                          | 1420 WASHINGTON BLVD.   |                       |
| <b>Address Line 2:</b>                                                                                                                                                                          | SUITE 301               |                       |
| <b>Address Line 4:</b>                                                                                                                                                                          | DETROIT, MICHIGAN 48226 |                       |
| <b>ATTORNEY DOCKET NUMBER:</b>                                                                                                                                                                  | BEE01-01                |                       |
| <b>NAME OF SUBMITTER:</b>                                                                                                                                                                       | BERND AXEL NIX          |                       |
| <b>SIGNATURE:</b>                                                                                                                                                                               | /Axel Nix/              |                       |
| <b>DATE SIGNED:</b>                                                                                                                                                                             | 11/28/2017              |                       |
| <b>Total Attachments: 2</b>                                                                                                                                                                     |                         |                       |
| source=20171128-BEE01-01_Assignment_Utility_DE_EN#page1.tif                                                                                                                                     |                         |                       |
| source=20171128-BEE01-01_Assignment_Utility_DE_EN#page2.tif                                                                                                                                     |                         |                       |

## UNITED STATES PATENT RIGHTS

PATENTRECHTE DER  
VEREINIGTEN STAATEN VON  
AMERIKA

## ASSIGNMENT OF APPLICATION

ABTRETUNG EINER  
PATENTANMELDUNG

WHEREAS, I (WE),

Einleitend wird festgehalten, dass ich (wir),

Manfred Predl, residing atManfred Predl, wohnhaftMatthias-Loi-Strasse 1,  
04924 Boenitz,  
Germany,Matthias-Loi-Strasse 1,  
04924 Boenitz,  
Deutschland,

have invented certain new and useful improvements in a  
manhole base liner and method for manufacturing a  
manhole base liner for which an application for Letters  
Patent of the United States of America has been executed  
by the undersigned

gewisse neue und nützliche Verbesserungen an einer  
Schachtbodenauskleidung und Verfahren zur Herstellung  
einer Schachtbodenauskleidung erfunden haben, für die  
von dem (den) Unterzeichneten ein Patent in den  
Vereinigten Staaten von Amerika angemeldet wurde

(Application No. 15/801,604,  
Filed 02-Nov-2017).

(Anmeldenummer 15/801,604,  
eingereicht am 02-Nov-2017).

WHEREAS, Predl GmbH, having a principal  
place of business at Matthias-Loi-Strasse 1, 04924  
Boenitz, Germany, (hereinafter referred to as  
"ASSIGNEE") is desirous of acquiring the entire right,  
title and interest in and to the invention and in and to any  
Letters Patent that may be granted therefor in the United  
States.

Es wird ferner festgehalten, dass Predl GmbH,  
mit Unternehmenssitz in Matthias-Loi-Strasse 1, 04924  
Boenitz, Deutschland, (im Folgenden "ABTRETUNGS-  
EMPFÄNGER") alle Rechte und Ansprüche an  
erwähnter Erfindung und an jeglichem Patent, das dafür  
in den Vereinigten Staaten erteilt wird, erwerben möchte.

NOW, THEREFORE, in consideration of the  
payment of ONE EURO (1,00 €), the receipt of which is  
hereby acknowledged, and for other good and valuable  
consideration, I (WE) hereby sell, assign and transfer  
unto said ASSIGNEE, the full and exclusive right in and  
to said invention in the United States and its territorial  
possessions and the entire right, title and interest in and  
to any and all Letters Patent which may be granted  
therefor in the United States and its territorial  
possessions and to any and all divisions, reissues,  
continuations, substitutions and renewals thereof.

Aus diesen Gründen und angesichts der  
ausgehandelten Gegenleistungen sowie der Zahlung von  
EINEM EURO (1,00 €), dessen Empfang hiermit  
bestätigt wird, verkaufe(n) und übertrage(n) ich (wir) an  
den ABTRETUNGSEMPFÄNGER alle Rechte an der  
Erfindung in den Vereinigten Staaten von Amerika und  
deren Außengebieten sowie alle Rechte und Ansprüche  
an jeglichen und sämtlichen hierfür in den Vereinigten  
Staaten und deren Außengebieten erteilten Patenten  
sowie an jeglichen und sämtlichen deren  
Ausscheidungen, Wiedererteilungen, Fortsetzungen,  
Substitutionen und Erneuerungen.

I (WE) hereby authorize and request the Patent  
Office Officials in the United States to issue any and all  
of said Letters Patent, when granted, to said ASSIGNEE  
as the assignee of my (our) entire right, title and interest  
in and to the same, for the sole use and benefit of said  
ASSIGNEE, its successors and legal representatives, to  
the full end of the term for which said Letters Patent may  
be granted, as fully and entirely as the same would have  
been held by me (us) had this Assignment and sale not  
been made.

ICH (WIR) ermächtige(n) und bitten die  
Angestellten des Patentamtes in den USA jedes und  
sämtliche der besagten Patente, nach ihrer Gewährung,  
auf besagten ABTRETUNGSEMPFÄNGER, als  
Abtretungsempfänger meines (unserer) Rechte und  
Ansprüche an denselben zum alleinigen Nutzen und  
Vorteil besagten ABTRETUNGSEMPFÄNGERS,  
dessen Nachfolger und Bevollmächtigten während der  
gesamten Laufzeit des Patents auszustellen, genau so als  
ob ich (wir) selbst dieses Patent besitzen würde(n) und  
als ob diese Abtretung und dieser Verkauf nicht  
stattgefunden hätte.

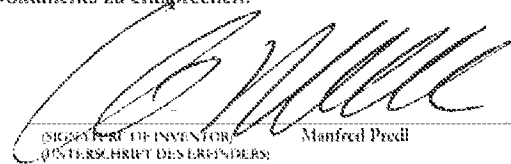
Further, I (WE) agree that I (WE) will communicate to said ASSIGNEE or its representatives any facts known to me (us) respecting said invention, and testify in any legal proceeding, sign all lawful papers, execute all divisional, continuation, substitute, renewal and reissue applications, execute all necessary assignment papers to cause any and all of said Letter Patent to be issued to said ASSIGNEE, make all rightful declarations, and, generally do everything possible to aid said ASSIGNEE, its successors and legal representatives, to obtain and enforce proper protection for said invention in the United States and its territorial possessions.

The undersigned hereby grant(s) the firm of Smartpat PLC of 1420 Washington Blvd., Suite 301, Detroit, Michigan 48226 the power to insert on this assignment any further identification, including the application number and filing date, which may be necessary or desirable in order to comply with the rules of the United States Patent and Trademark Office for recordation of this document.

Weiterhin vereinbare(n) ich (wir), dass ich (wir) besagtem ABTRETUNGSEMPFÄNGER oder dessen Vertreter sämtliche mir (uns) bekannte Fakten im Zusammenhang mit besagter Erfindung zukommen lassen werden, in allen rechtlichen Verfahren aussagen werde, alle zulässigen Dokumente unterzeichnen werde, sämtliche Anträge im Zusammenhang mit Ausschöpfungsanmeldungen, Fortsetzungsanmeldungen, Substitutionsanmeldungen, Erneuerungsanmeldungen und Wiedererteilungsverfahren stellen werde, sämtliche zur Ausstellung jedes und aller Patente auf besagten ABTRETUNGSEMPFÄNGER notwendigen Abtretungserklärungen abgeben werde, alle rechtmäßigen Erklärungen abgeben werde, und im Allgemeinen alles mir (uns) mögliche tun werde(n), um besagtem ABTRETUNGSEMPFÄNGER, dessen Nachfolgern und Bevollmächtigten dabei zu helfen, den angemessenen Schutz für besagte Erfindung in den Vereinigten Staaten und deren Außengebieten zu erlangen und durchzusetzen.

Die Kanzlei Smartpat PLC in 1420 Washington Blvd., Suite 301, Detroit, Michigan 48226 wird von dem (den) Unterzeichneten hiernüt ermächtigt in diese Abtretungserklärung erforderliche oder hilfreiche zusätzliche Identifikationsmerkmale, insbesondere die Anmeldenummer und das Einreichungsdatum, einzufügen um den Regeln des Patent- und Markenamtes der Vereinigten Staaten zur Eintragung dieses Dokuments zu entsprechen.

Date / Datum: 13.11.2012

  
(SIGNATURE OF INVENTOR)  
(UNTERSCHRIFT DES ERFINDERS) Manfred Prodl

Date / Datum: \_\_\_\_\_

(SIGNATURE OF INVENTOR)  
(UNTERSCHRIFT DES ERFINDERS)

Date / Datum: \_\_\_\_\_

(SIGNATURE OF INVENTOR)  
(UNTERSCHRIFT DES ERFINDERS)

Date / Datum: \_\_\_\_\_

(SIGNATURE OF INVENTOR)  
(UNTERSCHRIFT DES ERFINDERS)

Date / Datum: \_\_\_\_\_

(SIGNATURE OF INVENTOR)  
(UNTERSCHRIFT DES ERFINDERS)