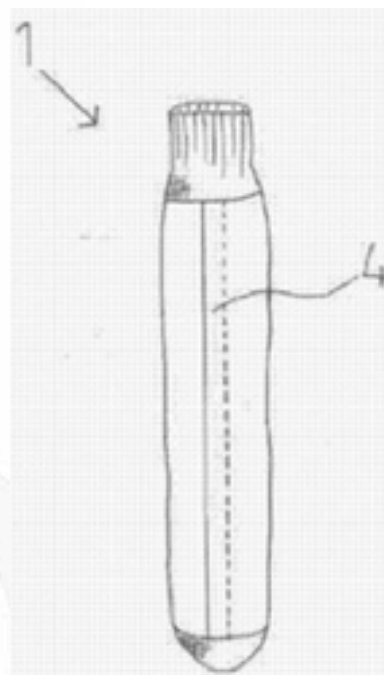


MODELO DE UTILIDADE NACIONAL Nº 11889

FORRO PARA INJECCÃO E REVESTIMENTO DE BOTAS DE ÁGUA EM POLIURETANO

Síntese do Processo

| | |
|------------------------------|------------------------------------|
| Nº do Pedido | 16046 |
| Data de Apresentação | 05-07-2019 |
| Data do Pedido | 15-11-2013 |
| Fase Actual | CONCEDIDO PROVISORIAMENTE |
| Data de Início da Fase | 05-02-2020 |
| Data de Fim Previsto | --- |
| Situação de Taxas | LIMITE DE VIGÊNCIA ATINGIDO |
| Data de Início da Sit. | 15-11-2023 |
| Data de Fim Previsto da Sit. | --- |
| Taxas Pagas | 10 |
| Taxas Devidas | 0 |
| BPI 1ª Publicação | 29/11/2019 |
| Data do Despacho | 05-02-2020 |
| BPI do Despacho | --- |
| Data de Início de Vigência | 15-11-2013 |
| Data Limite de Vigência | 15-11-2023 |
| Titulares | DEHORA - INDÚSTRIA DE CALÇADO, LDA |
| Mandatário | TIAGO ANDRÉ DELGADO REIS NOBRE |
| Classificação Internacional | B29D 35/02 (2010.01) |
| Processo em Tribunal | NÃO |
| Tribunal | --- |
| Data de Envio | --- |



Texto do Resumo

A PRESENTE INVENÇÃO REFERE-SE A COMPONENTES PARA O FABRICO DE BOTAS MOLDADAS EM POLIURETANO QUE TEM COMO OBJECTO UM FORRO QUE É UTILIZADO NA INJECCÃO DAS BOTAS MOLDADAS E QUE PERMANECE COMO FORRO INTERIOR DA BOTA MOLDADA. A PRESENTE INVENÇÃO COMPREENDE O REFERIDO FORRO, UMA MEIA TUBULAR DE MALHA E QUE É REVESTIDA NO SEU EXTERIOR COM UMA MEMBRANA DE POLIURETANO IMPERMEÁVEL, ATRAVÉS DE PROCESSO DE LAMINAGEM TÊXTIL, E QUE SE SOBREPÕE A ELA PRÓPRIA NA SECÇÃO DE SOBREPOSIÇÃO NO FINAL DO REFERIDO PROCESSO DE LAMINAGEM. O FORRO É CALÇADO NO MOLDE ANTES DE OCORRER O PROCESSO DE INJECCÃO, AO OCORRER O PROCESSO DE INJECCÃO, O POLÍMERO EM ESTADO LÍQUIDO PREENCHE TODA A CAVIDADE DO MOLDE ADERINDO ASSIM À MEMBRANA DE POLIURETANO IMPERMEÁVEL SEM PENETRAR PARA O LADO DO TECIDO.



Classificação Internacional

| Classe | Nível | Categoria | Valor |
|----------------------|----------|-----------|-----------|
| B29D 35/02 (2010.01) | avanzado | primeira | inventiva |



Fases Jurídicas

| Fase | Data de Início | Data de Fim Previsto | Data de Fim Efectiva | Boletim | Entidade |
|--|----------------|----------------------|----------------------|------------|----------|
| 02000000 - pedido-apresentado no inpi | 05/07/2019 | --- | 11/07/2019 | --- | --- |
| 02100000 - pedido-aguarda envio p/d.n. | 11/07/2019 | 15/07/2019 | 15/07/2019 | --- | --- |
| 02101000 - pedido-confirm.envio p/d.n. | 15/07/2019 | --- | 19/07/2019 | --- | --- |
| 02102000 - pedido-envio p/d.n.confirmando | 19/07/2019 | 26/07/2019 | 26/07/2019 | --- | --- |
| 02110000 - pedido-aguarda exame formal | 26/07/2019 | --- | 20/09/2019 | --- | --- |
| 02122000 - pedido-forma irreg.(notificado) | 20/09/2019 | --- | 19/11/2019 | --- | --- |
| 02125178 - ofício - irregularid. várias | 20/09/2019 | 20/11/2019 | 19/11/2019 | --- | 2974616 |
| 02110000 - pedido-aguarda exame formal | 19/11/2019 | --- | 26/11/2019 | --- | --- |
| 02120000 - pedido-pub.regular | 26/11/2019 | 29/11/2019 | 29/11/2019 | 29/11/2019 | --- |
| 02140000 - pedido-oposição possível | 29/11/2019 | 29/01/2020 | 29/01/2020 | --- | --- |
| 02165000 - pedido-aguarda conc. provisória | 29/01/2020 | --- | 05/02/2020 | --- | --- |
| 02230000 - concedido provisoriamente | 05/02/2020 | --- | --- | --- | --- |

Taxas Periódicas

Situações de Taxas

| Situação | Data de Início | Data de Fim Previsto | Data de Fim Efectiva | Boletim |
|--|----------------|----------------------|----------------------|---------|
| 02T00000 - pagamento n/ aplicável | 05/07/2019 | --- | 26/11/2019 | --- |
| 02T02000 - não há renovações a pagamento | 26/11/2019 | 15/05/2020 | 15/05/2020 | --- |
| 02T15000 - pagamento de renovação | 15/05/2020 | 16/11/2020 | 08/06/2020 | --- |
| 02T02000 - não há renovações a pagamento | 08/06/2020 | 17/05/2021 | 17/05/2021 | --- |
| 02T15000 - pagamento de renovação | 17/05/2021 | 15/11/2021 | 28/06/2021 | --- |
| 02T02000 - não há renovações a pagamento | 28/06/2021 | 16/05/2022 | 16/05/2022 | --- |
| 02T15000 - pagamento de renovação | 16/05/2022 | 15/11/2022 | 12/07/2022 | --- |
| 02T02000 - não há renovações a pagamento | 12/07/2022 | 16/05/2023 | 16/05/2023 | --- |
| 02T40000 - limite da vigência | 16/05/2023 | 15/11/2023 | 15/11/2023 | --- |
| 02T07000 - limite de vigência atingido | 15/11/2023 | --- | --- | --- |

Registo de Taxas Pagas

| Nº da Taxa | Data do Documento | Nº do Documento |
|------------|-------------------|-----------------|
| 8 | 08-06-2020 | 1000028186 |
| 9 | 28-06-2021 | 1000025134 |
| 10 | 12-07-2022 | 2003691508 |

Entidades Intervinentes

| Entidade | Nome | Morada | Localidade | Intervenção | Data de Início | Data de Fim |
|----------|------------------------------------|--|----------------------------|----------------------|----------------|-------------|
| 2974616 | Dehora - Indústria De Calçado, Lda | Vale Do Horto | 2400-828 Leiria - Portugal | requerente / titular | 05/07/2019 | |
| 2974622 | Diogo Domingues Ferreira Alves | | | inventor | 05/07/2019 | |
| 600046 | Tiago André Delgado Reis Nobre | Alameda Dos Oceanos, 41k-21, Parque Das Nações | 1990-207 Lisboa - Portugal | mandatário | 05/07/2019 | |



Documentos Relacionados

| Número | Data de Entrada | Acto Requerido | Requerente | Acto Executado | Data de Execução | Despacho |
|------------|---------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------|------------------|----------|
| 16046 | 05/07/2019 às 14:57:02 | 0299 - pedido de mod.de utilidade | Dehora - Industria De Calçado, Lda. | inclusão de pedido pendente | 11/07/2019 | deferido |
| 1000058352 | 19/11/2019 às 16:26:05 | 0263 - subst.elem.pedido | Dehora - Industria De Calçado, Lda. | deferir resp. a ofício formal | 19/11/2019 | deferido |
| 1000028186 | 08/06/2020 às 15:32:51 | 0287 - renovação | Dehora - Indústria De Calçado, Lda | pagam. de taxas periódicas | 08/06/2020 | deferido |
| 1000025134 | 28/06/2021 às 10:48:56 | 0287 - renovação | Dehora - Indústria De Calçado, Lda | pagam. de taxas periódicas | 28/06/2021 | deferido |
| 2003691508 | 12/07/2022 às 10:08:27 | 0287 - renovação | Dehora - Indústria De Calçado, Lda | pagam. de taxas periódicas | 12/07/2022 | deferido |



Boletins Relacionados

| Boletim | Motivo de Publicação | Situação do Boletim | Nº do Documento | Texto |
|------------|----------------------------|---------------------|-----------------|---|
| 29/11/2019 | 02 - publicação de pedidos | publicado | - | publicado nos termos do artigo 12º n.ºs 6 e 7 do cpi, após reformulação do pedido de patente nº 107297 de 2013.11.15. |



Prioridades

 Nota: Não existem registos de prioridades.



Países Designados

 Nota: Não aplicável a esta modalidade.



Epígrafe em Língua Estrangeira

 Nota: Não aplicável a esta modalidade.

