# PATENTE NACIONAL Nº 108574

## PLACA DE REVESTIMENTO CERÂMICA PARA APLICAÇÃO NO EXTERIOR

### Síntese do Processo

| | |
|---|---|
| Nº do Pedido | 1000052276 |
| Data de Apresentação | 24-06-2015 |
| Data do Pedido | 24-06-2015 |
| Fase Actual | PATENTE CADUCA |
| Data de Início da Fase | 11-01-2021 |
| Data de Fim Previsto | --- |
| Situação de Taxas | FALTA DE PAGAMENTO (REV.) |
| Data de Início da Sit. | 11-01-2021 |
| Data de Fim Previsto da Sit. | --- |
| Taxas Pagas | 4 |
| Taxas Devidas | 2 |
| BPI 1ª Publicação | 26/12/2016 |
| Data do Despacho | --- |
| BPI do Despacho | --- |
| Data de Início de Vigência | 24-06-2015 |
| Data Limite de Vigência | 24-06-2035 |
| Titulares | CENTI-CENTRO DE NANOTECNOLOGIA E MATERIAIS TÉCNICOS, FUNCIONAIS E INTELIGENTES<br>REVIGRÉS - INDÚSTRIA DE REVESTIMENTOS DE GRÉS, LDA. |
| Mandatário | ANABELA TEIXEIRA DE CARVALHO |
| Classificação Internacional | C04B 35/01 (2006.01) |
| Processo em Tribunal | NÃO |
| Tribunal | --- |
| Data de Envio | --- |

## Texto do Resumo

A PRESENTE DESCRIÇÃO DIZ RESPEITO A UMA PLACA DE REVESTIMENTO EM MATERIAL CERÂMICO PARA A APLICAÇÃO EXTERIOR, MÉTODO DE OBTENÇÃO E ÀS RESPETIVAS UTILIZAÇÕES. A PLACA DE REVESTIMENTO CERÂMICA PARA APLICAÇÃO NO EXTERIOR COM CAMADA VÍTREA EM QUE A CAMADA VÍTREA COMPREENDE 3-30 % (M/M) DE DIÓXIDO DE TITÂNIO. A REFERIDA PLACA GARANTE AO UTILIZADOR CONFORTO TÉRMICO NO CONTACTO ENTRE A SUPERFÍCIE PLANTAR DOS PÉS E O MATERIAL CERÂMICO E PODE AINDA SER USADA NO REVESTIMENTO DE FACHADAS, OU COBERTURAS. ASSIM SENDO A REFERIDA PLACA PODE SER UM AZULEJO, UM CERÂMICO, UM MOSAICO, UMA BALDOSA OU UM LADRILHO, ENTRE OUTROS.

## Classificação Internacional

| Classe | Nível | Categoria | Valor |
|---|---|---|---|
| C04B 35/01 (2006.01) | avançado | primeira | inventiva |

## Fases Jurídicas

| Fase | Data de Início | Data de Fim Previsto | Data de Fim Efectiva | Boletim | Entidade |
|---|---|---|---|---|---|
| 01000000 - pedido-apresentado no inpi | 24/06/2015 | --- | 30/06/2015 | --- | --- |
| 01100000 - pedido-aguarda envio p/d.n. | 30/06/2015 | 01/07/2015 | 01/07/2015 | --- | --- |
| 01101000 - pedido-confirm.envio p/d.n. | 01/07/2015 | --- | 20/07/2015 | --- | --- |
| 01102000 - pedido-envio p/d.n.confirmado | 20/07/2015 | 22/07/2015 | 22/07/2015 | --- | --- |
| 01110000 - pedido-aguarda exame formal | 22/07/2015 | --- | 18/08/2015 | --- | --- |
| 01122000 - pedido-forma irreg.(notificado) | 18/08/2015 | --- | 19/10/2015 | --- | --- |
| 01125178 - ofício - irregularid. várias | 18/08/2015 | 19/10/2015 | 19/10/2015 | --- | 73324 |
| 01110000 - pedido-aguarda exame formal | 19/10/2015 | --- | 10/11/2015 | --- | --- |
| 01120000 - pedido-pub.regular | 10/11/2015 | 26/12/2016 | 27/12/2016 | 26/12/2016 | --- |
| 01140000 - pedido-oposição possível | 26/12/2016 | 27/02/2017 | 27/02/2017 | --- | --- |
| 01160000 - estudo-aguarda despacho | 27/02/2017 | --- | 03/03/2017 | --- | --- |
| 01170000 - estudo-notificado | 03/03/2017 | --- | 04/09/2017 | --- | --- |
| 01171019 - notific.- estudo suspenso (oficioso) | 03/03/2017 | 04/09/2017 | 04/09/2017 | --- | 73324 |
| 01160000 - estudo-aguarda despacho | 04/09/2017 | --- | 08/09/2017 | --- | --- |
| 01170000 - estudo-notificado | 08/09/2017 | --- | 08/03/2018 | --- | --- |
| 01171019 - notific.- estudo suspenso (oficioso) | 08/09/2017 | 08/03/2018 | 08/03/2018 | --- | 73324 |
| 01160000 - estudo-aguarda despacho | 08/03/2018 | --- | 13/03/2018 | --- | --- |
| 01170000 - estudo-notificado | 13/03/2018 | --- | 13/09/2018 | --- | --- |
| 01171019 - notific.- estudo suspenso (oficioso) | 13/03/2018 | 13/09/2018 | 13/09/2018 | --- | 73324 |
| 01160000 - estudo-aguarda despacho | 13/09/2018 | --- | 21/11/2018 | --- | --- |
| 01170000 - estudo-notificado | 21/11/2018 | --- | 21/05/2019 | --- | --- |
| 01171019 - notific.- estudo suspenso (oficioso) | 21/11/2018 | 21/05/2019 | 21/05/2019 | --- | 73324 |
| 01160000 - estudo-aguarda despacho | 21/05/2019 | --- | 23/05/2019 | --- | --- |
| 01170000 - estudo-notificado | 23/05/2019 | --- | 25/11/2019 | --- | --- |
| 01171019 - notific.- estudo suspenso (oficioso) | 23/05/2019 | 25/11/2019 | 25/11/2019 | --- | 73324 |
| 01160000 - estudo-aguarda despacho | 25/11/2019 | --- | 23/01/2020 | --- | --- |
| 01170000 - estudo-notificado | 23/01/2020 | --- | 23/04/2020 | --- | --- |
| 01171037 - estudo suspenso-caduco p/revalid. | 23/01/2020 | 23/04/2020 | 23/04/2020 | --- | 73324 |
| 01160000 - estudo-aguarda despacho | 23/04/2020 | --- | 29/04/2020 | --- | --- |
| 01170000 - estudo-notificado | 29/04/2020 | --- | 29/07/2020 | --- | --- |
| 01171037 - estudo suspenso-caduco p/revalid. | 29/04/2020 | 29/07/2020 | 29/07/2020 | --- | 73324 |
| 01160000 - estudo-aguarda despacho | 29/07/2020 | --- | 04/08/2020 | --- | --- |
| 01170000 - estudo-notificado | 04/08/2020 | --- | 04/11/2020 | --- | --- |
| 01171037 - estudo suspenso-caduco p/revalid. | 04/08/2020 | 04/11/2020 | 04/11/2020 | --- | 73324 |
| 01160000 - estudo-aguarda despacho | 04/11/2020 | --- | 10/11/2020 | --- | --- |
| 01170000 - estudo-notificado | 10/11/2020 | --- | 11/01/2021 | --- | --- |
| 01171037 - estudo suspenso-caduco p/revalid. | 10/11/2020 | 10/02/2021 | 11/01/2021 | --- | 73324 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 01902000 - caduco-por falta de revalid. | 11/01/2021 | --- | --- | --- | |

## Taxas Periódicas

**Situações de Taxas**

| Situação | Data de Início | Data de Fim Previsto | Data de Fim Efectiva | Boletim |
|---|---|---|---|---|
| 01T00000 - pagamento não-aplicável | 24/06/2015 | --- | 10/11/2015 | --- |
| 01T01000 - taxas incluídas no pedido | 10/11/2015 | 27/12/2016 | 27/12/2016 | --- |
| 01T10000 - pagamento inicial | 27/12/2016 | 26/06/2017 | 26/06/2017 | --- |
| 01T02000 - não há renovações a pagamento | 26/06/2017 | 27/12/2017 | 27/12/2017 | --- |
| 01T15000 - pagamento de renovação | 27/12/2017 | 25/06/2018 | 22/06/2018 | --- |
| 01T02000 - não há renovações a pagamento | 22/06/2018 | 26/12/2018 | 26/12/2018 | --- |
| 01T15000 - pagamento de renovação | 26/12/2018 | 24/06/2019 | 24/06/2019 | --- |
| 01T25000 - pagamento com sobretaxa | 24/06/2019 | 26/12/2019 | 26/12/2019 | --- |
| 01T30000 - pagamento com revalidação | 26/12/2019 | 24/06/2020 | 24/06/2020 | --- |
| 01T30101 - publicação de caducidade fpt | 26/12/2019 | 09/01/2020 | 09/01/2020 | 09/01/2020 |
| 01T30202 - caducidade fpt publicada | 09/01/2020 | 09/07/2020 | 09/07/2020 | --- |
| 01T30000 - pagamento com revalidação | 24/06/2020 | 24/06/2021 | 11/01/2021 | --- |
| 01T30203 - caducidade fpt notificada | 09/07/2020 | 11/01/2021 | 11/01/2021 | --- |
| 01T08000 - falta de pagamento (rev.) | 11/01/2021 | --- | --- | |

**Registo de Taxas Pagas**

| Nº da Taxa | Data do Documento | Nº do Documento |
|---|---|---|
| 3 | 12-05-2017 | 1000032294 |
| 4 | 22-06-2018 | 1000043607 |

## Entidades Intervenientes

| Entidade | Nome | Morada | Localidade | Intervenção | Data de Início | Data de Fim |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 73324 | Revigrés - Indústria De Revestimentos De Grés, Lda. | Apartado 1, Barrô | 3754 Agueda - Portugal | requerente / titular | 24/06/2015 | |
| 2621756 | Centi-Centro De Nanotecnologia E Materiais Técnicos, Funcionais E Inteligentes | Rua Fernando Mesquita, 2785 | 4760-034 Vila Nova De Famalicão - Portugal | requerente / titular | 24/06/2015 | |
| 2549724 | Ana Rute Da Silva Sampaio E Portela | | | inventor | 24/06/2015 | |
| 2319811 | Joana Da Fonseca E Branquinho De Pais Monteiro | | | inventor | 24/06/2015 | |
| 2621748 | Carla Joana Santos Marinho Silva | | | inventor | 24/06/2015 | |
| 2621751 | Pedro Miguel Guedes São Marcos | | | inventor | 24/06/2015 | |
| 2621745 | Juliana Patrícia Da Silva Sousa | | | inventor | 24/06/2015 | |
| 20 | Anabela Teixeira De Carvalho | Edifício Net - Rua De Salazares, 842 | 4149-002 Porto - Portugal | mandatário | 24/06/2015 | |

## Documentos Relacionados

| Número | Data de Entrada | Acto Requerido | Requerente | Acto Executado | Data de Execução | Despacho |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1000052276 | 24/06/2015 às 16:19:40 | 0199 - pedido de patente nacional | inclusão de pedido pendente | 30/06/2015 | deferido | |
| 1000069669 | 27/08/2015 às 18:25:43 | 0163 - subst.elem.pedido | Revigrés - Indústria De Revestimentos De Grés, Lda. | juntar doc. deferidos diversos | 31/08/2015 | deferido |
| 1000042408 | 28/06/2016 às 15:46:52 | 0171 - certificado | Revigrés - Indústria De Revestimentos De Grés, Lda. | juntar doc. deferidos diversos | 28/06/2016 | deferido |
| 1000032294 | 12/05/2017 às 17:43:02 | 0187 - renovação | Revigrés - Indústria De Revestimentos De Grés, Lda. | pagam. de taxas periódicas | 15/05/2017 | deferido |
| 1000043607 | 22/06/2018 às 19:32:02 | 0187 - renovação | Revigrés - Indústria De Revestimentos De Grés, Lda. | pagam. de taxas periódicas | 22/06/2018 | deferido |

## Boletins Relacionados

| Boletim | Motivo de Publicação | Situação do Boletim | Nº do Documento | Texto |
|---|---|---|---|---|
| 26/12/2016 | 02 - publicação de pedidos | publicado | - | - |
| 09/01/2020 | 13 - caducidades por f.p. de taxas | publicado | - | - |

## 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.