PATENTE NACIONAL Nº 106591

REVESTIMENTO CIMENTÍCIO BRANCO OU COLORIDO COM PROPRIEDADES HIDROCRÓMICAS

Síntese do Processo

Nº do Pedido	1000079962
Data de Apresentação	22-10-2012
Data do Pedido	22-10-2012
Fase Actual	PATENTE CONCEDIDA
Data de Início da Fase	10-11-2014
Data de Fim Previsto	22-10-2032
Situação de Taxas	NÃO HÁ RENOVAÇÕES A PAGAMENTO
Data de Início da Sit.	24-07-2026
Data de Fim Previsto da Sit.	22-04-2027
Taxas Pagas	15
Taxas Devidas	0
BPI 1ª Publicação	22/04/2014
Data do Despacho	05-11-2014
BPI do Despacho	10/11/2014
Data de Início de Vigência	22-10-2012
Data Limite de Vigência	22-10-2032
Titulares	SECIL S.A.-COMPANHIA GERAL DE CAL E CIMENTO, S.A
Mandatário	ALBERTO HERMÍNIO MANIQUE CANELAS
Classificação Internacional	C04B 28/04 (2006.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---

Texto do Resumo

A PRESENTE INVENÇÃO DIZ RESPEITO A UM REVESTIMENTOCIMENTÍCIO PARA MICRO-BETÃO OU BETÃO NORMAL, ARGAMASSAOU OUTROS MATERIAS DE CONSTRUÇÃO Á BASE DE CIMENTO ECERÂMICOS, COM PROPRIEDADES HIDROCRÓMICAS. ESTE REVESTIMENTOCIMENTÍCIO EM SOLUÇÃO ACRÍLICA ALTERA A OPACIDADEEM FUNÇÃO DA PRESENÇA DE ÁGUA E HUMIDADE. ESTA ALTERAÇÃO DECOR É REVERSÍVEL APÓS ALGUM TEMPO DE SECAGEM DEIXANDOINVISIVÉIS MARCAS EXISTENTES NO SUPORTE. ESTE REVESTIMENTOCIMENTÍCIO COMPREENDE, EM PERCENTAGEM EM PESO DOS COMPONENTESRELATIVAMENTE AO PESO TOTAL DA COMPOSIÇÃO, A) 0,5 A30% EMULSÃO COPOLÍMERO ACRÍLICO HIDROCRÓMICO B) 5 A 30%CIMENTO PORTLAND BRANCO OU CINZENTO; C) 0,1 A 30% DE FILERCALCÁRIO FINAMENTE MOÍDO; D) 0,01% A 2% DE SUPERPLASTIFICANTEEM PÓ; E) 0,01% A 3% DE RESINAS DE POLIVINÍLICASMODIFICADAS; F) 0,01% A 5% DE DISPERSANTES DE COPOLÍMEROSDE ACETATO VINÍLICO E ETILENO; G) 15 A 70% DE EMULSÃO ACRÍLICAAQUOSA; E, FACULTATIVAMENTE, H) 0,1 A 15% DE PIGMENTOSINORGÂNICOS.

Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
C04B 28/04 (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	22/10/2012	---	24/10/2012	---	---
01004000 - ped.provisório-aguarda conv.	24/10/2012	22/04/2013	22/04/2013	---	---
01005000 - ped.provisório-conv. notific.	22/04/2013	22/10/2013	18/10/2013	---	---
01100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	18/10/2013	04/11/2013	04/11/2013	---	---
01101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	04/11/2013	---	07/11/2013	---	---
01102000 - pedido-envio p/d.n.confirmado	07/11/2013	11/11/2013	11/11/2013	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	11/11/2013	---	09/12/2013	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	09/12/2013	22/04/2014	22/04/2014	22/04/2014	---
01140000 - pedido-oposição possível	22/04/2014	23/06/2014	23/06/2014	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	23/06/2014	---	16/07/2014	---	---
01170000 - estudo-notificado	16/07/2014	---	14/10/2014	---	---
01171019 - notific.- estudo suspenso (oficioso)	16/07/2014	16/01/2015	14/10/2014	---	2459841
01160000 - estudo-aguarda despacho	14/10/2014	---	05/11/2014	---	---
01200000 - conc. total-pub.de despacho	05/11/2014	10/11/2014	10/11/2014	10/11/2014	---
01305000 - patente concedida	10/11/2014	22/10/2032	---	---	

Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
01T00000 - pagamento não-aplicável	22/10/2012	---	09/12/2013	---
01T01000 - taxas incluídas no pedido	09/12/2013	22/04/2014	22/04/2014	---
01T10000 - pagamento inicial	22/04/2014	22/10/2014	22/10/2014	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	22/10/2014	22/04/2015	22/04/2015	---
01T15000 - pagamento de renovação	22/04/2015	22/10/2015	27/04/2015	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	27/04/2015	22/04/2016	22/04/2016	---
01T15000 - pagamento de renovação	22/04/2016	24/10/2016	26/04/2016	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	26/04/2016	24/04/2017	24/04/2017	---
01T15000 - pagamento de renovação	24/04/2017	23/10/2017	18/05/2017	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	18/05/2017	23/04/2018	23/04/2018	---
01T15000 - pagamento de renovação	23/04/2018	22/10/2018	19/09/2018	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	19/09/2018	23/04/2019	23/04/2019	---
01T15000 - pagamento de renovação	23/04/2019	22/10/2019	17/09/2019	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	17/09/2019	23/04/2020	23/04/2020	---
01T15000 - pagamento de renovação	23/04/2020	22/10/2020	28/04/2020	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	28/04/2020	22/04/2021	22/04/2021	---
01T15000 - pagamento de renovação	22/04/2021	22/10/2021	03/05/2021	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	03/05/2021	26/04/2022	26/04/2022	---
01T15000 - pagamento de renovação	26/04/2022	24/10/2022	02/05/2022	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	02/05/2022	24/04/2023	24/04/2023	---
01T15000 - pagamento de renovação	24/04/2023	23/10/2023	03/05/2023	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	03/05/2023	23/04/2024	23/04/2024	---
01T15000 - pagamento de renovação	23/04/2024	22/10/2024	14/05/2024	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	14/05/2024	23/04/2025	23/04/2025	---
01T15000 - pagamento de renovação	23/04/2025	22/10/2025	13/05/2025	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	13/05/2025	22/04/2026	22/04/2026	---
01T15000 - pagamento de renovação	22/04/2026	22/10/2026	24/07/2026	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	24/07/2026	22/04/2027	---	

Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
3	18-08-2014	1000065173
4	23-04-2015	1000033791
5	26-04-2016	1000027647
6	17-05-2017	1000032972
7	19-09-2018	1000060186
8	17-09-2019	1000046218
9	28-04-2020	1000020962
10	03-05-2021	1000016919
11	02-05-2022	2003308277
12	03-05-2023	2004890274
13	14-05-2024	2006116235
14	13-05-2025	2007086677
15	24-07-2026	2008170069

Entidades Intervenientes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
2459841	Secil S.A.-Companhia Geral De Cal E Cimento, S.A	Apartado 71, Outão	Setúbal - Portugal	requerente / titular	22/10/2012	
2381697	Ângela Maria Jesus De Sequeira Serra Nunes			inventor	22/10/2012	
74	Alberto Hermínio Manique Canelas	Rua Víctor Cordon, 10 A	1249-103 Lisboa - Portugal	mandatário	22/10/2012	

Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
1000079962	22/10/2012 às 18:02:48	0198 - pedido provisório de patente	inclusão de pedido provisório	24/10/2012	deferido	
1000075871	18/10/2013 às 15:01:11	0121 - conversão ped. provisório	Secil S.A.- Companhia Geral De Cal E Cimento	conversão de ped. provisório	18/10/2013	deferido
1000077716	25/10/2013 às 14:51:08	0171 - certificado	Secil S.A. - Companhia Geral De Cal E Cimento	juntar doc. deferidos diversos	25/10/2013	deferido
1000077717	25/10/2013 às 14:55:01	0171 - certificado	Secil S.A. - Companhia Geral De Cal E Cimento	juntar doc. deferidos diversos	25/10/2013	deferido
3616632	07/01/2014 às 16:41:45			01IP0290 - Relatório de pesquisa	07/01/2014	
1000065173	18/08/2014 às 09:41:07	0187 - renovação	Secil S.A.-Companhia Geral De Cal E Cimento, S.A	pagam. de taxas periódicas	18/08/2014	deferido
3776253	05/11/2014 às 14:15:30			01IP0130 - Relatório Exame PAT	05/11/2014	
3776252	05/11/2014 às 14:23:42			01IP0133 - Despacho PAT	05/11/2014	
1000088438	10/11/2014 às 14:57:22	0168 - titulo	Secil S.A.-Companhia Geral De Cal E Cimento, S.A	pagam. de taxa de título	10/11/2014	deferido
1000033791	23/04/2015 às 10:18:03	0187 - renovação	Secil S.A.-Companhia Geral De Cal E Cimento, S.A	pagam. de taxas periódicas	27/04/2015	deferido
1000027647	26/04/2016 às 14:40:37	0187 - renovação	Secil S.A.-Companhia Geral De Cal E Cimento, S.A	pagam. de taxas periódicas	26/04/2016	deferido
1000032972	17/05/2017 às 09:20:52	0187 - renovação	Secil S.A.-Companhia Geral De Cal E Cimento, S.A	pagam. de taxas periódicas	18/05/2017	deferido
1000060186	19/09/2018 às 09:41:15	0187 - renovação	Secil S.A.-Companhia Geral De Cal E Cimento, S.A	pagam. de taxas periódicas	19/09/2018	deferido
1000046218	17/09/2019 às 13:45:30	0187 - renovação	Secil S.A.-Companhia Geral De Cal E Cimento, S.A	pagam. de taxas periódicas	17/09/2019	deferido
1000020962	28/04/2020 às 17:03:30	0187 - renovação	Secil S.A.-Companhia Geral De Cal E Cimento, S.A	pagam. de taxas periódicas	29/04/2020	deferido
1000016919	03/05/2021 às 13:53:59	0187 - renovação	Secil S.A.-Companhia Geral De Cal E Cimento, S.A	pagam. de taxas periódicas	03/05/2021	deferido
2003308277	02/05/2022 às 14:30:06	0187 - renovação	Secil S.A.-Companhia Geral De Cal E Cimento, S.A	pagam. de taxas periódicas	02/05/2022	deferido
2004890274	03/05/2023 às 14:16:15	0187 - renovação	Secil S.A.-Companhia Geral De Cal E Cimento, S.A	pagam. de taxas periódicas	03/05/2023	deferido
2006116235	14/05/2024 às 10:42:19	0187 - renovação	Secil S.A.-Companhia Geral De Cal E Cimento, S.A	pagam. de taxas periódicas	14/05/2024	deferido
2007086677	13/05/2025 às 14:15:30	0187 - renovação	Secil S.A.-Companhia Geral De Cal E Cimento, S.A	pagam. de taxas periódicas	13/05/2025	deferido
2008170069	24/07/2026 às 12:37:11	0187 - renovação	Secil S.A.-Companhia Geral De Cal E Cimento, S.A	pagam. de taxas periódicas	24/07/2026	deferido

Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
22/04/2014	02 - publicação de pedidos	publicado	-	-
10/11/2014	10 - despachos de concessão	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.