

PATENTE NACIONAL Nº 106403

PAINEL À BASE DE CIMENTO PORTLAND, PARTÍCULAS DE MADEIRA, AGREGADOS LEVES, REFORÇADO COM FIBRAS DE ÁLCOOL POLIVINÍLICO

Síntese do Processo

Nº do Pedido	100050048
Data de Apresentação	25-06-2012
Data do Pedido	25-06-2012
Fase Actual	PATENTE CADUCA
Data de Início da Fase	05-01-2016
Data de Fim Previsto	---
Situação de Taxas	FALTA DE PAGAMENTO (REV.)
Data de Início da Sit.	05-01-2016
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	2
Taxas Devidas	2
BPI 1ª Publicação	26/12/2013
Data do Despacho	---
BPI do Despacho	---
Data de Início de Vigência	25-06-2012
Data Limite de Vigência	25-06-2032
Titulares	SECIL S.A.-COMPANHIA GERAL DE CAL E CIMENTO, S.A
Mandatário	JOÃO MANUEL MAY PEREIRA DA CRUZ
Classificação Internacional	E04C 2/26 (2006.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---

Texto do Resumo

O PRESENTE INVENTO DIZ RESPEITO A UM PAINEL COMPÓSITO, DE SUPERFÍCIES PLANAS, DE PEQUENA ESPESSURA (4 A 40 MM) CINZENTO, BRANCO OU COLORIDO, RESISTENTE, RÍGIDO E COM ELEVADAS PRESTAÇÕES AO NÍVEL DA RESISTÊNCIA AO IMPACTO, AO FOGO, À HUMIDADE, ÀS VARIAÇÕES TÉRMICAS, AO RUÍDO E AOS FUNGOS E OUTROS MICRORGANISMOS, ALIADO A UMA INERENTE VERSATILIDADE ARQUITETÔNICA, CONSTITUÍDO POR 20 A 50% DE CIMENTO PORTLAND BRANCO OU CINZENTO; 5 A 50% DE PARTÍCULAS DE MADEIRA RESINOSA DESCASCADA; 0,1 A 10% DE ACELERADOR DE SUPERFÍCIE; 0,1 A 20% DE SOLUÇÃO DE SULFATO DE ALUMÍNIO; 2 A 50% DE FILER CALCÁRIO; 0,5 A 20% DE FIBRAS DE PVA; 0,1 A 50% DE AGREGADOS LEVES; E, FACULTATIVAMENTE, 0,1 A 15% DE PIGMENTOS INORGÂNICOS. A COMBINAÇÃO ENTRE A RESISTÊNCIA E FLEXIBILIDADE DA MADEIRA E DAS FIBRAS DE PVA (FIBRAS DE ÁLCOOL POLIVINÍLICO), COM A DURABILIDADE E RIGIDEZ DO CIMENTO, PERMITEM UM LARGO CAMPO DE APLICAÇÕES, TANTO EM EXTERIORES COMO EM INTERIORES, EM APLICAÇÕES DE EDIFÍCIOS PÚBLICOS OU DOMÉSTICOS, TORNANDO-SE NUMA SOLUÇÃO ECONÓMICA E FÁCIL DE APLICAR.



Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
E04C 2/26 (2006.01)	avanzado	primeira	inventiva



Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
01000000 - pedido-apresentado no inpi	25/06/2012	---	26/06/2012	---	---
01100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	26/06/2012	02/07/2012	02/07/2012	---	---
01101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	02/07/2012	---	05/07/2012	---	---
01102000 - pedido-envio p/d.n.confirmando	05/07/2012	09/07/2012	09/07/2012	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	09/07/2012	---	07/08/2012	---	---
01122000 - pedido-forma irreg.(notificado)	07/08/2012	---	08/10/2012	---	---
01125178 - ofício - irregularid. várias	07/08/2012	08/10/2012	08/10/2012	---	2459841
01110000 - pedido-aguarda exame formal	08/10/2012	---	07/11/2012	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	07/11/2012	26/12/2013	26/12/2013	26/12/2013	---
01140000 - pedido-oposição possível	26/12/2013	26/02/2014	26/02/2014	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	26/02/2014	---	26/03/2014	---	---
01170000 - estudo-notificado	26/03/2014	---	26/09/2014	---	---
01171019 - notific.- estudo suspenso (oficioso)	26/03/2014	26/09/2014	26/09/2014	---	2459841
01160000 - estudo-aguarda despacho	26/09/2014	---	10/10/2014	---	---
01170000 - estudo-notificado	10/10/2014	---	10/04/2015	---	---
01171019 - notific.- estudo suspenso (oficioso)	10/10/2014	10/04/2015	10/04/2015	---	2459841
01160000 - estudo-aguarda despacho	10/04/2015	---	08/05/2015	---	---
01170000 - estudo-notificado	08/05/2015	---	09/11/2015	---	---
01171019 - notific.- estudo suspenso (oficioso)	08/05/2015	09/11/2015	09/11/2015	---	2459841
01160000 - estudo-aguarda despacho	09/11/2015	---	12/11/2015	---	---
01170000 - estudo-notificado	12/11/2015	---	05/01/2016	---	---
01171019 - notific.- estudo suspenso (oficioso)	12/11/2015	12/05/2016	05/01/2016	---	2459841
01902000 - caduco-por falta de revalid.	05/01/2016	---	---	---	---

Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
01T00000 - pagamento não-aplicável	25/06/2012	---	07/11/2012	---
01T01000 - taxas incluídas no pedido	07/11/2012	26/12/2013	26/12/2013	---
01T10000 - pagamento inicial	26/12/2013	25/06/2014	25/06/2014	---
01T25000 - pagamento com sobretaxa	25/06/2014	26/12/2014	26/12/2014	---
01T30000 - pagamento com revalidação	26/12/2014	25/06/2015	25/06/2015	---
01T30101 - publicação de caducidade fpt	26/12/2014	05/01/2015	05/01/2015	05/01/2015
01T30202 - caducidade fpt publicada	05/01/2015	06/07/2015	06/07/2015	---
01T30000 - pagamento com revalidação	25/06/2015	27/06/2016	05/01/2016	---
01T30203 - caducidade fpt notificada	06/07/2015	05/01/2016	05/01/2016	---
01T08000 - falta de pagamento (rev.)	05/01/2016	---	---	---

 Nota: Não existem registos de taxas efectivamente pagas em PT.

Entidades Intervinentes

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	2901 Setubal Codex - Portugal	requerente / titular	25/06/2012	
2459840	Ângela Maria Jesus De Sequeira Serra Nunes			inventor	25/06/2012	
74	Alberto Hermínio Manique Canelas	Rua Víctor Cordon, 10 A	1249-103 Lisboa - Portugal	mandatário	25/06/2012	24/06/2013
14	João Manuel May Pereira Da Cruz	Rua Víctor Cordon, Nº 10 A	1249-103 Lisboa - Portugal	mandatário	24/06/2013	



Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
1000050048	25/06/2012 às 12:01:56	0199 - pedido de patente nacional	inclusão de pedido pendente	26/06/2012	deferido	
1000066864	31/08/2012 às 11:33:25	0163 - subst.elem.pedido	Secil - Companhia Geral De Cal E Cimento, S.A.	juntar doc. deferidos diversos	10/09/2012	deferido
6311	24/06/2013 às 14:38:30	0171 - certificado	Secil S.A. - Companhia Geral De Cal E Cimento,S.A.	juntar doc. deferidos diversos	24/06/2013	deferido



Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
26/12/2013	02 - publicação de pedidos	publicado	-	-
05/01/2015	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.

