

PATENTE NACIONAL Nº 106409

PAINEL MODULAR PRÉ-FABRICADO, SISTEMA DE PAINÉIS MODULARES, MÉTODO DE CONSTRUÇÃO E RESPETIVA UTILIZAÇÃO

Síntese do Processo

Nº do Pedido	1000051074
Data de Apresentação	27-06-2012
Data do Pedido	27-06-2012
<hr/>	
Fase Actual	PEDIDO-REFORMULADO
Data de Início da Fase	17-10-2014
Data de Fim Previsto	---
<hr/>	
Situação de Taxas	PAGAMENTO NÃO-APLICÁVEL
Data de Início da Sit.	17-10-2014
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	2
Taxas Devidas	1
<hr/>	
BPI 1ª Publicação	27/12/2013
Data do Despacho	---
BPI do Despacho	---
Data de Início de Vigência	27-06-2012
Data Limite de Vigência	27-06-2032
<hr/>	
Titulares	GRAZIMAC - MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO, LDA.
Mandatário	MARIA PEREIRA DA CRUZ ALVES GARCIA
<hr/>	
Classificação Internacional	E04C 2/292 (2006.01)
<hr/>	
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---



Texto do Resumo

A PRESENTE INVENÇÃO REFERE-SE A UM PAINEL MODULAR PRÉ-FABRICADO, QUE QUANDO UTILIZADO EM CONJUNTO COM OUTROS PAINÉIS FORMA UM SISTEMA DE PAINÉIS MODULARES APLICADOS COMO ISOLAMENTO TÉRMICO DE PAREDES DE FACHADAS E REVESTIMENTO EXTERIOR, E AO RESPECTIVO MÉTODO DE CONSTRUÇÃO. O PAINEL RESULTA DA COMBINAÇÃO DE UMA CAMADA DE ISOLANTE COM UM REVESTIMENTO DE MATERIAL GERALMENTE MOLDADO, À BASE DE LIGANTES HIDRÁULICOS E AGREGADOS QUE SERVEM DE ACABAMENTO FINAL. O REVESTIMENTO MOLDADO PODERÁ AINDA SER OTIMIZADO RECORRENDO À ADIÇÃO DE PIGMENTOS, PINTURA E/OU INTRODUÇÃO DE RELEVO NA SUPERFÍCIE. A PRESENTE INVENÇÃO APRESENTA UM PRODUTO VERSÁTIL, INOVADOR E ATRAENTE, SUSCEPTÍVEL DE SER APLICADO EM GRANDE PARTE DOS EDIFÍCIOS, OBTENDO-SE UM REVESTIMENTO LEVE QUE CONDUZ A UMA MAIOR VERSATILIDADE NO TRANSPORTE E SUA COLOCAÇÃO. O PAINEL CRIADO EVITA DEFORMAÇÕES EXCESSIVAS OU QUEDA DO REVESTIMENTO EM CASO DE INCÊNDIO, SIMPLIFICANDO AINDA A SUA MONTAGEM ATRAVÉS DE UM MÉTODO SIMPLES E DE FÁCIL REPARAÇÃO EM CASO DE SUBSTITUIÇÃO.



Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
E04C 2/292 (2006.01)	avanzado	primeira	inventiva
E04B 2/92 (2006.01)	avanzado	outra	não inventiva



Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
01000000 - pedido-apresentado no inpi	27/06/2012	---	29/06/2012	---	---
01100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	29/06/2012	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	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	07/08/2012	27/12/2013	27/12/2013	27/12/2013	---
01140000 - pedido-oposição possível	27/12/2013	27/02/2014	27/02/2014	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	27/02/2014	---	01/04/2014	---	---
01170000 - estudo-notificado	01/04/2014	---	02/06/2014	---	---
01171034 - notific.- exame invenção	01/04/2014	02/06/2014	02/06/2014	---	287940
01160000 - estudo-aguarda despacho	02/06/2014	---	04/07/2014	---	---
01170000 - estudo-notificado	04/07/2014	---	04/08/2014	---	---
01171035 - notific.- (2ª notificação)-exm.fundo	04/07/2014	04/08/2014	04/08/2014	---	287940
01160000 - estudo-aguarda despacho	04/08/2014	---	04/08/2014	---	---
01187000 - pedido-reform.est. (avi.p/bpi)	04/08/2014	17/10/2014	17/10/2014	17/10/2014	---
01803000 - arquivado-reformulado c/publ.	17/10/2014	---	---	---	---

Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
01T00000 - pagamento não-aplicável	27/06/2012	---	07/08/2012	---
01T01000 - taxas incluídas no pedido	07/08/2012	27/12/2013	27/12/2013	---
01T10000 - pagamento inicial	27/12/2013	27/06/2014	27/06/2014	---
01T25000 - pagamento com sobretaxa	27/06/2014	29/12/2014	17/10/2014	---
01T00000 - pagamento não-aplicável	17/10/2014	---	---	---

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



Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
287940	Grazimac - Materiais De Construção, Lda.	Largo Da Feira Leiria, Monte Redondo	2425-617 Monte Redondo Lra - Portugal	requerente / titular	27/06/2012	
2460181	César José Lopes Cardoso			inventor	27/06/2012	
2460176	Ivo Emanuel Marques Viegas			inventor	27/06/2012	
2460178	Luís Francisco Pedrosa			inventor	27/06/2012	
2460179	Said Jalali			inventor	27/06/2012	
20	Anabela Teixeira De Carvalho	Edifício Net - Rua De Salazares, 842	4149-002 Porto - Portugal	mandatário	27/06/2012	12/02/2014
46	Maria Silvina Vieira Pereira Ferreira	Av. Casal Ribeiro, 50 - 3º	1000-093 Lisboa - Portugal	mandatário	12/02/2014	16/05/2019
600054	Ricardo Jorge Dinis Abrantes	Taguspark, Núcleo Central 383, Oeiras	2740-122 Porto Salvo - Portugal	mandatário	16/05/2019	31/03/2022
600031	Maria Pereira Da Cruz Alves Garcia	Av. Casal Ribeiro, 50, 3º	1000-093 Lisboa - Portugal	mandatário	31/03/2022	

Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
1000051074	27/06/2012 às 16:05:52	0199 - pedido de patente nacional	inclusão de pedido pendente	29/06/2012	deferido	
1000043441	28/05/2014 às 14:43:00	0163 - subst.elem.pedido	Grazimac - Materiais De Construção, Lda.	juntar doc. deferidos diversos	04/06/2014	deferido
1000062752	04/08/2014 às 18:19:26	0163 - subst.elem.pedido	Grazimac - Materiais De Construção, Lda.	juntar doc. deferidos diversos	06/08/2014	deferido



Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
27/12/2013	02 - publicação de pedidos	publicado	-	-
17/10/2014	09 - avisos de reformulação	publicado	-	reformulado nos termos dos nºs 8 e 9 do art. 11º do c.p.i., para o pedido de modelo de utilidade nº 11064 de 2014/08/14



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.

