

PATENTE NACIONAL Nº 109784

BLOCO EXTERIOR TÉRMICO MODULAR PARA PAREDES DE EDIFÍCIOS E RESPETIVO PROCESSO DE APLICAÇÃO

Síntese do Processo

Nº do Pedido	1000088855
Data de Apresentação	12-12-2016
Data do Pedido	12-12-2016
Fase Actual	PATENTE RECUSADA
Data de Início da Fase	02-07-2019
Data de Fim Previsto	---
Situação de Taxas	PAGAMENTO NÃO-APLICÁVEL
Data de Início da Sit.	02-04-2019
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	3
Taxas Devidas	0
BPI 1ª Publicação	12/06/2018
Data do Despacho	26-03-2019
BPI do Despacho	02/04/2019
Data de Início de Vigência	12-12-2016
Data Limite de Vigência	---
Titulares	PAVICER - PAVIMENTOS CERÂMICOS, LDA.
Mandatário	ABEL DÁRIO PINTO DE OLIVEIRA
Classificação Internacional	E04C 1/41 (2006.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---

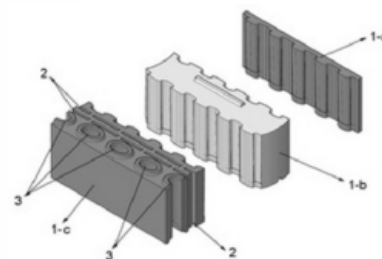


Fig. 2

Texto do Resumo

TRATA-SE DE UM BLOCO TÉRMICO MODULAR DESTINADO À CONSTRUÇÃO DE PAREDES EXTERIORES DE EDIFÍCIOS E RESPECTIVO PROCESSO DE APLICAÇÃO, QUE APRESENTA VANTAGENS SIGNIFICATIVAS AO NÍVEL DO ISOLAMENTO TÉRMICO, DA FACILIDADE DO PROCESSO CONSTRUTIVO E DO ACABAMENTO DAS PAREDES EXTERIORES DOS EDIFÍCIOS. O BLOCO EXTERIOR TÉRMICO MODULAR (1) APRESENTA-SE CONSTITUÍDO POR TRÊS COMPONENTES DISTINTOS: UM NÚCLEO (1-B), QUE CONSTITUI O ELEMENTO ISOLANTE TÉRMICO FUNDAMENTAL, UMA FACE EXTERIOR (1-A), DE SECÇÃO MAIS REDUZIDA E UMA FACE INTERIOR (1-C) DE SECÇÃO MAIS LARGA, DOTADA DE CAIXAS-DE-AIR (2), DUCTOS VERTICAIS (3) E UM DUCTO HORIZONTAL NA ZONA POSTERIOR. O PROCESSO CONSTRUTIVO RECORRE À UTILIZAÇÃO COMPLEMENTAR DE UMA FORRA E DE UM BLOCO DE OMBREIRA, AMBOS RESULTANTES DE SECÇÃO DO BLOCO EXTERIOR TÉRMICO MODULAR (1)



Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
E04C 1/41 (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	12/12/2016	---	13/12/2016	---	---
01100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	13/12/2016	15/12/2016	15/12/2016	---	---
01101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	15/12/2016	---	27/12/2016	---	---
01102000 - pedido-envio p/d.n.confirmando	27/12/2016	29/12/2016	29/12/2016	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	29/12/2016	---	25/01/2017	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	25/01/2017	---	12/06/2018	12/06/2018	---
01140000 - pedido-oposição possível	12/06/2018	13/08/2018	13/08/2018	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	13/08/2018	---	18/12/2018	---	---
01170000 - estudo-notificado	18/12/2018	---	18/02/2019	---	---
01171034 - notific.- exame invenção	18/12/2018	18/02/2019	18/02/2019	---	2712190
01160000 - estudo-aguarda despacho	18/02/2019	---	26/03/2019	---	---
01400000 - recusado/(est)-pub.despacho	26/03/2019	02/04/2019	02/04/2019	02/04/2019	---
01402000 - recusado-despacho publicado	02/04/2019	02/07/2019	02/07/2019	---	---
01900000 - patente recusada	02/07/2019	---	---	---	---

Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
01T00000 - pagamento não-aplicável	12/12/2016	---	25/01/2017	---
01T01000 - taxas incluídas no pedido	25/01/2017	12/06/2018	12/06/2018	---
01T10000 - pagamento inicial	12/06/2018	12/12/2018	12/12/2018	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	12/12/2018	12/06/2019	02/04/2019	---
01T00000 - pagamento não-aplicável	02/04/2019	---	---	---

Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
3	04-12-2018	1000075515

Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
2712190	Pavicer - Pavimentos Cerâmicos, Lda.	Venda Da Serra, Tábua	3420 Tabua - Portugal	requerente / titular	12/12/2016	
2712189	César Martins Maurício			inventor	12/12/2016	
16	Abel Dário Pinto De Oliveira	R. Nossa Senhora De Fátima, 419, 3º Fr	4050-428 Porto - Portugal	mandatário	12/12/2016	



Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
1000088855	12/12/2016 às 10:25:30	0199 - pedido de patente nacional	inclusão de pedido pendente	13/12/2016	deferido	
4391651	12/12/2017 às 03:24:43			01IP0290 - Relatório de pesquisa	12/12/2017	
1000075515	04/12/2018 às 16:56:13	0187 - renovação	Pavicer - Pavimentos Cerâmicos, Lda.	pagam. de taxas periódicas	04/12/2018	deferido
5583482	18/12/2018 às 18:40:44			01IP0130 - Relatório Exame PAT	18/12/2018	
5638216	25/03/2019 às 15:22:10			01IP0163 - Parecer de recusa (PAT_ MUT_ PCT_ MUI_ TPS)	25/03/2019	
5638217	25/03/2019 às 15:25:54			01IP0133 - Despacho PAT	25/03/2019	



Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
12/06/2018	02 - publicação de pedidos	publicado	-	-
02/04/2019	14 - despachos de recusa	publicado	-	recusado, nos termos do artigo 24º, com referência ao nº 9 do artigo 68º e à alínea a) do nº 1 do artigo 73º, do código da propriedade industrial.



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.

