

PATENTE NACIONAL Nº 119491

SUPORTE PARA PAVIMENTOS DESPORTIVOS

Síntese do Processo

Nº do Pedido	2006159725
Data de Apresentação	27-05-2024
Data do Pedido	27-05-2024
Fase Actual	PEDIDO-ESTUDO EM CURSO
Data de Início da Fase	27-04-2026
Data de Fim Previsto	---
Situação de Taxas	NÃO HÁ RENOVAÇÕES A PAGAMENTO
Data de Início da Sit.	27-05-2026
Data de Fim Previsto da Sit.	27-11-2026
Taxas Pagas	3
Taxas Devidas	0
BPI 1ª Publicação	27/11/2025
Data do Despacho	---
BPI do Despacho	---
Data de Início de Vigência	27-05-2024
Data Limite de Vigência	27-05-2044
Titulares	ISSG SPORTS INNOVATIONS, LDA
Mandatário	MANUEL BASTOS MONIZ PEREIRA
Classificação Internacional	E04F 15/04 (2006.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---

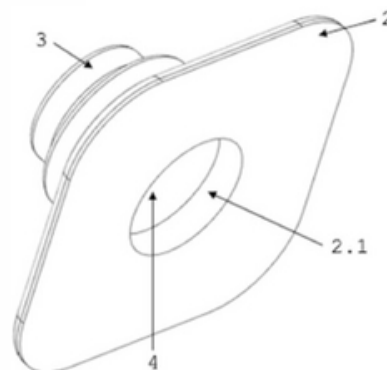


Figura 1

Texto do Resumo

A INVENÇÃO DESCRITA REFERE-SE A UM SUPORTE PARA PAVIMENTOS DESPORTIVOS DE MADEIRA QUE MELHORA A ABSORÇÃO DE IMPACTOS, PREVENINDO TRAUMAS FÍSICOS NOS UTILIZADORES. NORMALMENTE INSTALADOS SOBRE BETÃO ARMADO PODEM SER INEFICIENTES E DESCONFORTÁVEIS. O SUPORTE RESILIENTE É COLOCADO ENTRE O PAVIMENTO ORIGINAL E O PAVIMENTO DESPORTIVO, DEFORMANDO-SE PARA ABSORVER IMPACTOS E RETORNANDO GRADUALMENTE À SUA FORMA ORIGINAL, AUMENTANDO O CONFORTO. A NOVIDADE RESIDE NA CAPACIDADE DE AJUSTAR A ABSORÇÃO DE IMPACTO COM DIFERENTES TIPOS E QUANTIDADES DE ENCHIMENTO, AJUSTANDO-SE CONFORME A NECESSIDADE. O MATERIAL DE ENCHIMENTO PODE SER SÓLIDO, LÍQUIDO, GASOSO OU PLASMA. O FORMATO EM DEGRAUS DO SUPORTE GARANTE UMA DEFORMAÇÃO PROPORCIONAL À PRESSÃO EXERCIDA, MELHORANDO O NIVELAMENTO DO PAVIMENTO SEM CAUSAR DESCONFORTO AO UTILIZADOR. O SUPORTE É CONSTITUÍDO POR UMA BASE (2) QUE APRESENTA UMA ABERTURA (2.1), QUE É ACOPLADA AO LADO INFERIOR DO PAVIMENTO DESPORTIVO, POR UM CORPO (3) SOBRE O QUAL ASSENTA A BASE (2) E UMA CAVIDADE (4) NO INTERIOR QUE CONTÉM UM ENCHIMENTO.



Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
E04F 15/04 (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	27/05/2024	---	28/05/2024	---	---
01100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	28/05/2024	04/06/2024	04/06/2024	---	---
01101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	04/06/2024	---	18/06/2024	---	---
01102000 - pedido-envio p/d.n.confirmado	18/06/2024	20/06/2024	20/06/2024	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	20/06/2024	---	24/06/2024	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	24/06/2024	27/11/2025	27/11/2025	27/11/2025	---
01140000 - pedido-oposição possível	27/11/2025	27/01/2026	27/01/2026	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	27/01/2026	---	27/02/2026	---	---
01170000 - estudo-notificado	27/02/2026	---	27/04/2026	---	---
01171034 - notific.- exame invenção	27/02/2026	27/04/2026	27/04/2026	---	3216531
01160000 - estudo-aguarda despacho	27/04/2026	---	---	---	---

Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
01T00000 - pagamento não-aplicável	27/05/2024	---	24/06/2024	---
01T01000 - taxas incluídas no pedido	24/06/2024	27/11/2025	27/11/2025	---
01T10000 - pagamento inicial	27/11/2025	27/05/2026	27/05/2026	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	27/05/2026	27/11/2026	---	

Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
3	23-04-2026	2007925012



Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
3216531	Issg Sports Innovations, Lda	Rua Quinta Do Bom Retiro, N° 12 Armazém D * Vale Fetal, Charneca De Caparica	2820-690 Vale Fetal - Portugal	requerente / titular	27/05/2024	
3216532	Nuno Miguel Simões Vicente			inventor	27/05/2024	
600057	Manuel Bastos Moniz Pereira	Av. António Augusto Aguiar 108, 4°	1050-019 Lisboa - Portugal	mandatário	27/05/2024	



Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
2006159725	27/05/2024 às 21:35:31	0199 - pedido de patente nacional	Issg Sports Innovations, Lda	inclusão de pedido pendente	28/05/2024	deferido
2007154694	13/06/2025 às 08:25:01	0171 - certificado	Issg Sports Innovations, Lda	juntar doc. deferidos diversos	16/06/2025	deferido
2007529902	04/12/2025 às 17:08:38	0131 - resp. a notificação	Issg Sports Innovations, Lda	juntar doc. deferidos diversos	09/12/2025	deferido
2007925012	23/04/2026 às 15:27:26	0187 - renovação	Issg Sports Innovations, Lda	pagam. de taxas periódicas	23/04/2026	deferido
2007929213	25/04/2026 às 09:23:24	0131 - resp. a notificação	Issg Sports Innovations, Lda	juntar doc. deferidos diversos	27/04/2026	deferido



Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
27/11/2025	02 - publicação de pedidos	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.

