

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO DECLARATION OF PERFORMANCE DDP n.º 24.04_PT/EN

- Código de Identificação único do produto-tipo | Unique identification code of the product-type
BIOFIX 20
- Número do tipo, do lote ou da série, ou quaisquer outros elementos que permitam a identificação do produto de construção, nos termos do artigo 11.º | Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required pursuant to Article 11
Marcado no produto | Marked on the product
- Utilização ou utilizações previstas do produto de construção, de acordo com a especificação técnica harmonizada aplicável, tal como previsto pelo fabricante | Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer:
Sistema de tratamento de águas residuais domésticas - Fossa Biológica (Compacto Fossa/Filtro)
Small Wastewater Treatment systems - Biological Tank
- Nome, designação comercial ou marca comercial registada e endereço de contacto do fabricante, nos termos do artigo 11.º
Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required pursuant to Article 11:
Ecodepur - Tecnologias de Protecção Ambiental, Lda Zona Industrial Casal dos Frades, Lote 68, 2435-661 Seça - Ourém, PORTUGAL | Tel. 249 571 500 | Fax. 249 571 501 | Email: geral@ecodepur.pt | www.ecodepur.pt
- Se aplicável, nome e endereço de contacto do mandatário cujo mandato abrange os actos especificados no artigo 12.º
Where applicable, name and contact address of the authorised representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12:
Não aplicável | No applicable
- Sistema ou sistemas de avaliação e verificação da regularidade do desempenho do produto de construção tal como previsto no anexo V | System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V:
Sistema 3 EN 12566-1:2008: Pequenas Instalações de Tratamento de águas residuais até 50 PTE
Parte 1 - Fossas Sépticas Prefabricadas
Todas as características essenciais, exceto reação ao fogo. Sistema 4 para reação ao fogo.
EN 12566-1:2008: Small wastewater treatment systems for up to 50PT
Part 1 - Prefabricated septic tanks
For all characteristics except reaction to fire. System 4 for reaction to fire.
System 3
- No caso de uma declaração de desempenho relativa a um produto de construção abrangido por uma norma harmonizada (laboratório de teste notificado) | In case of the declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard
Testes iniciais realizados pelo AIMPLAS - Instituto Tecnológico del Plástico - organismo notificado n.º 1842 (Parque Gustavo Eiffel, 4, 46980, Valência - Espanha), relatório N.º AT-0118/12 e por Eurofins Expert Services Oy - organismo notificado n.º 0537 (Consulting expert Karl Holmström Tekniikanlaitos 4, 02150 ESPOO - Finlândia), relatório EUFI29-20005127-T1. O controlo de produção encontra-se certificado de acordo com a NP EN ISO 9001 pela empresa TÜV Rheinland®, certificado registo n.º 0 01 084 335
Initial tests conducted by AIMPLAS - Instituto Tecnológico del Plástico - notified body n.º 1842 (Parque Gustavo Eiffel, 4, 46980, Valência - Spain), test report N.º AT-0118/12 and Eurofins Expert Services Oy - notified body n.º 0537 (Consulting expert Karl Holmström Tekniikanlaitos 4, 02150 ESPOO - Finland), test report EUFI29-20005127-T1. Production control certified accordance with requirements of EN ISO 9001, by TÜV Rheinland®, Certificate n.º 0 01 084 335.
- No caso de uma declaração de desempenho relativa a um produto de construção para o qual tenha sido emitida uma Avaliação Técnica Europeia | In case of the declaration of performance concerning a construction product for which a European Technical Assessment has been issued
Não aplicável | No applicable
- Desempenho Declarado | Declared performance

Principais Características Essential Characteristics	Desempenho Performance	Norma Harmonizada Harmonised technical specification
Eficiência Hidráulica Treatment efficiency	0,86 gr de grânulos (99%) 0.86 gr of beads (99%)	EN 12566-1:2016
Capacidade Nominal Nominal capacity	2.5m³	
Estanquicidade Liquid tightness	Passa Pass	
Comportamento Estrutural - Resistência à Tracção (Polietileno Linear) Crushing resistance (Linear Polyethylene)	21,6 MPa	
Reação ao fogo Reaction to fire	F	
Libertação substâncias perigosas Release of dangerous substance	NDP	

- O desempenho do produto identificado no ponto 1 e 2 é conforme com o desempenho declarado no ponto 9.
A presente declaração de desempenho é emitida sob exclusiva responsabilidade do fabricante identificado no ponto 4.
The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9.
This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.

Assinado por e em nome do fabricante por:
Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Caxarias, 27-01-2021
Local e data de emissão


Tél. 249 571 500
Milene Rodrigues, Resp. Qualidade | Quality Responsible
Envio e Carga