

DoP N. 13407

1. Código de identificação único do produto-tipo: **Consultar lista anexa**
2. **Urinóis**
3. Utilizações previstas: **Higiene pessoal (HP)**
4. Fabricante: **ARCH S.A. – Advanced Research Ceramic Heritage,**  
**Sede: Avenida António Coelho Moreira 4405-528 Vila Nova de Gaia**  
**Fábrica: Avenida António Coelho Moreira 4405-528 Vila Nova de Gaia**  
**Tel: +351 223 238 038/ website: [www.arch.pt](http://www.arch.pt)**
5. **n.a**
6. Sistema de avaliação e verificação da regularidade do desempenho (AVCP):  
**Sistema 4**
7. **Determinação do produto-tipo e controlo de produção em fábrica efetuada pelo fabricante.**
8. Desempenho declarado:

Características Essenciais	Desempenho declarado	Norma harmonizada
CA – Limpeza	Passa	EN 13407:2006
LR – Resistência à carga	Passa	
BP – Prevenção de refluxos (ar poluído) *	Passa	
DA - Durabilidade	Passa	

\*não aplicável a urinóis do tipo III

O desempenho do(s) produto(s) identificado(s) está em conformidade com o conjunto de desempenhos declarados.

A presente declaração de desempenho é emitida, em conformidade com o Regulamento (UE) nº 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado no ponto 4.

Assinado por e em nome do fabricante por:



ARCH, S.A.  
ADVANCED RESEARCH CERAMIC HERITAGE  
Sede: Avenida António Coelho Moreira, N.º 27  
4405-528 Vila Nova de Gaia  
N.º de Registo: 50503/2015

Henrique Barros, Diretor Geral

Em Vila Nova de Gaia em 09 de dezembro de 2021

DoP N. 13407

---

<b>Modelo</b>	<b>Referência</b>	<b>Descrição</b>	<b>Código de designação</b>
FLORIDA	18510	Urinol com entrada de água superior	EN 13407-CL1-I-2C
FLORIDA	18511	Urinol com entrada de água traseira	EN 13407-CL1-I-2C
NIAGARA	18520	Urinol com entrada de água superior	EN 13407-CL2-III-2C
NIAGARA	18521	Urinol com entrada de água traseira	EN 13407-CL2-III-2C
FACE N°2	18540	Urinol com entrada de água superior	EN 13407-CL1-II-2C
FACE N°2	18541	Urinol com entrada de água traseira	EN 13407-CL1-II-2C
CANTO	18550	Urinol com entrada de água superior	EN 13407-CL1-II-2C

DF N.º. 13407

1. Código de identificação único do produto-tipo: **Consultar lista anexa**
2. **Urínóis**
3. Utilizações previstas: **Higiene pessoal (HP)**
4. Fabricante: **ARCH S.A. – Advanced Research Ceramic Heritage,**  
**Sede: Avenida António Coelho Moreira 4405-528 Vila Nova de Gaia**  
**Fábrica: Avenida António Coelho Moreira 4405-528 Vila Nova de Gaia**  
**Tel: +351 223 238 038/ website: [www.archvaladares.com](http://www.archvaladares.com)**
5. **n.a**
6. Sistema de avaliação e verificação da regularidade do desempenho (AVCP):  
**Sistema 4**
7. **Determinação do produto-tipo e controlo de produção em fábrica efetuada pelo fabricante.**
8. Desempenho declarado:

Características Essenciais	Desempenho declarado	Norma harmonizada
CA – Limpeza	Passa	EN 13407:2006
LR – Resistência à carga	Passa	
BP – Prevenção de refluxos (ar poluído)*	Passa	
DA – Durabilidade	Passa	

\*Não aplicado a urínóis tipo III

A ARCH S.A declara que o sistema de avaliação e verificação da regularidade do desempenho do(s) produto(s) identificado(s) é realizado de acordo com o Sistema 4, sendo que o controlo de produção é realizado em fábrica.

Assinado por e em nome do fabricante por:



Henrique Barros, Diretor Geral

Em Vila Nova de Gaia em 09 de dezembro de 2021

DF N°. 13407

Modelo	Referência	Descrição	Código de designação
EGG	39530	Urinol EGG Entrada Traseira	EN 13407-CL1-IV-0,51/0,2C
KINO	78530	Urinol KINO Entrada Traseira	EN 13407-CL1-IV-0,51/0,2C
ORBITAL	78560	Urinol ORBITAL Entrada Traseira	EN 13407-CL1-IV-1/6C

O(s) produto(s) identificado(s), utilizado(s) para a higiene pessoal, por ser(em) fabricado(s) em Gresanit® não pode(m) ser acompanhado(s) de etiqueta CE pois a EN 13407:2006 apenas prevê aplicação em urinóis produzidos em "Vitreous China" e Aço Inox.

Sendo Gresanit® um produto que ainda está em fase de patenteamento junto dos organismos competentes não é possível a emissão da declaração de desempenho e etiqueta CE de acordo com a EN13407:2006 até que o mesmo seja reconhecido para o efeito.

Desta forma o(s) urinol(óis) fica(m) fora do âmbito de aplicação da Norma, quanto à especificação do material, mas cumprem todos os restantes requisitos de funcionalidade e desempenho impostas pela norma referida.

O Gresanit® é um material recentemente desenvolvido pela Valadares e cuja produção e comercialização é exclusiva da nossa empresa. A sua criação visou ser uma alternativa ao Vitreous China e ao Grés corrente (Fine FireClay) e apresenta características que o tornam único:

- ✓ Metade do peso em peças idênticas fabricadas em grés
- ✓ Resistência mecânica superior em 50% ao grés
- ✓ Completa resistência à fendilhagem contrariamente ao grés
- ✓ Maior resistência ao choque que o Vitreous China
- ✓ Absorção de água inferior a 5%