



**Certificado nº** TEL-003/2023  
*Certificate no.*

**Nome e morada do titular do certificado:**  
*Name and address of certificate holder:*

Umbelino Monteiro, S.A.  
Rua do Arieiro, nº 72  
3105-222 Meirinhas  
Portugal

**Nome e morada do fabricante:**  
*Manufacturer's name and address:*

Umbelino Monteiro, S.A.  
Rua do Arieiro, nº 72  
3105-222 Meirinhas  
Portugal

**Produto:**  
*Product:*

Telhas cerâmicas  
*Clay roofing tiles*

**Referências:**  
*Type references:*

UM Canudo  
Ver anexo/See annex

**Marca(s) comercial(is):**  
*Trademark(s):*

UM Canudo

**Este produto está em conformidade com:**  
*This product is in conformity with:*

EN 1304:2013

**Relatórios de ensaios nº(s) / emitidos por:**  
*Test report(s) no. / issued by:*

3469/15, 1706/16, 250/21, 251/21, 2513/21, 2514/21 e/and 9/2023  
/ CTCV-LEP

**Informação adicional (se existir):**  
*Additional information (if any):*

Relatórios/Reports CERTIF n.º 16002, 16022, 21002, 21026 e/and 23003

**Este certificado é válido até:**  
*This certificate is valid until:*

2024-05-26

**e substitui o certificado nº:**  
*and supersedes certificate no:*

TEL-015/2019

**Data de emissão:**  
*Date of issue:*

2023-02-27

Francisco Barroca  
Diretor Geral / General Manager



Este Certificado é constituído por um Anexo com 2 (duas) páginas  
*This Certificate includes one Annex with 2 (two) pages*



Anexo ao Certificado nº  
Annex to Certificate no.

TEL-003/2023

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS/TECHNICAL CHARACTERISTICS

<b>Formato</b> <i>Format</i>	Telha de canudo <i>Over and under tile</i>			
<b>Referências</b> <i>Type References</i>	UM Canudo Vermelho UM Canudo Castanho UM Canudo Cinquentenária UM Canudo Vermelho Envelhecido UM Canudo Vidrado Vermelho UM Canudo Vidrado Preto UM Canudo Vidrado Azul	UM Canudo Açores UM Canudo Bussaco UM Canudo Coimbra UM Canudo Santa Catarina UM Canudo Vidrado Castanho UM Canudo Vidrado Verde Musgo UM Canudo Vidrado Azul Celeste		
<b>Cor da pasta</b> <i>Ceramic body colour</i>	Vermelha <i>Red</i>			
<b>Dimensões (mm)</b> <i>Dimensions (mm)</i>	<b>Impermeabilidade (Método 2)</b> <i>Impermeability (Method 2)</i>	<b>Resistência ao gelo (Método de ensaio único Europeu)</b> <i>Frost resistance (European single test method)</i>	<b>Comportamento ao fogo exterior<sup>1</sup></b> <i>External fire performance</i>	<b>Reação ao fogo<sup>1</sup></b> <i>Reaction to fire</i>
445x160x130	Categoria 1 <i>Category 1</i>	Resistente - Nível 1 (≥ 150 ciclos) <i>Resistant - Level 1 (≥ 150 cycles)</i>	B <sub>roof</sub>	A1
<b>Observações</b> <i>Remarks</i>	1. Classificada sem necessidade de ensaios / <i>Classified without the need for testing</i> Decisão da Comissão 96/603/EC / <i>Commission Decision 96/603/EC</i>			

Data de emissão: 2023-02-27  
Date of issue:



Francisco Barroca  
Diretor Geral / *General Manager*



Anexo ao Certificado nº  
Annex to Certificate no.

TEL-003/2023



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS/TECHNICAL CHARACTERISTICS

<b>Formato</b> <i>Format</i>	Telha de canudo <i>Over and under tile</i>			
<b>Referências</b> <i>Type References</i>	UM Canudo Branco <sup>1</sup> UM Canudo Tavira <sup>1</sup>	UM Canudo Branco Envelhecido <sup>1</sup> UM Canudo Vidrado Areia		
<b>Cor da pasta</b> <i>Ceramic body colour</i>	Branca <i>White</i>			
<b>Dimensões (mm)</b> <i>Dimensions (mm)</i>	<b>Impermeabilidade (Método 2)</b> <i>Impermeability (Method 2)</i>	<b>Resistência ao gelo (Método de ensaio único Europeu)</b> <i>Frost resistance (European single test method)</i>	<b>Comportamento ao fogo exterior<sup>2</sup></b> <i>External fire performance</i>	<b>Reação ao fogo<sup>2</sup></b> <i>Reaction to fire</i>
451x165x130	Categoria 1 <i>Category 1</i>	Resistente - Nível 1 (≥ 150 ciclos) <i>Resistant - Level 1 (≥ 150 cycles)</i>	B <sub>roof</sub>	A1

<b>Formato</b> <i>Format</i>	Telha de canudo <i>Over and under tile</i>			
<b>Referências</b> <i>Type References</i>	UM Canudo Sintra <sup>1</sup>	UM Canudo Sintra Envelhecido <sup>1</sup>		
<b>Cor da pasta</b> <i>Ceramic body colour</i>	Rosa Sintra <i>Sintra Pink</i>			
<b>Dimensões (mm)</b> <i>Dimensions (mm)</i>	<b>Impermeabilidade (Método 2)</b> <i>Impermeability (Method 2)</i>	<b>Resistência ao gelo (Método de ensaio único Europeu)</b> <i>Frost resistance (European single test method)</i>	<b>Comportamento ao fogo exterior<sup>2</sup></b> <i>External fire performance</i>	<b>Reação ao fogo<sup>2</sup></b> <i>Reaction to fire</i>
445x160x130	Categoria 1 <i>Category 1</i>	Resistente - Nível 1 (≥ 150 ciclos) <i>Resistant - Level 1 (≥ 150 cycles)</i>	B <sub>roof</sub>	A1

<b>Observações</b> <i>Remarks</i>	1. Produtos com tratamento superficial hidrofugado / <i>Products with superficial hydrophobic agent treatment</i> 2. Classificada sem necessidade de ensaios / <i>Classified without the need for testing</i> Decisão da Comissão 96/603/EC / <i>Commission Decision 96/603/EC</i>
--------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Data de emissão: 2023-02-27  
*Date of issue:*



Francisco Barroca  
Diretor Geral / *General Manager*

