

# certif

# Certificado

**Certificado nº**  
*Certificate no.* **TEL-014/2019**



**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 Lusa  
*Ver anexo/See annex*

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

UM Lusa

**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:*

1041/18 e/and 407/19 / CTCV-LEP

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

Relatórios/Reports CERTIF n.º 18004 e/and 19009

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

2024-05-26

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

TEL-010/2016

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

2019-05-27

Francisco Barroca  
Diretor Geral / General Manager



Este Certificado é constituído por um Anexo com 1 (uma) página  
*This Certificate includes one Annex with 1 (one) page*

Anexo ao Certificado nº  
Annex to Certificate no.

TEL-014/2019



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS/TECHNICAL CHARACTERISTICS				
<b>Formato</b> <i>Format</i>	Telha de encaixe longitudinal e transversal <i>Tile with sidelock and headlock</i>			
<b>Referências</b> <i>Type References</i>	UM Lusa Vermelho <sup>1</sup>	UM Lusa Castanho <sup>1</sup>		
<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>2</sup></b> <i>External fire performance</i>	<b>Reação ao fogo<sup>2</sup></b> <i>Reaction to fire</i>
455x254	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: 2019-05-27  
Date of issue:

Francisco Barroca  
Diretor Geral / General Manager

