



DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

N.º DOP 12/2021

1. Código de identificação único do produto-tipo:

Canudo Roof Tile 45X16

2. Utilização(ões) prevista(s):

Ceramic roofing tiles for sloped roofs

3. Fabricante:

CS - Coelho da Silva, S.A.

4. Sistema(s) de avaliação e verificação da regularidade do desempenho (AVCP):

System 4

5. Norma harmonizada:

EN 1304:2005

6. Organismo(s) notificado(s):

N.A.

7. Desempenho(s) declarado(s):

Características essenciais	Desempenho	Método de avaliação de desempenho	Sistema AVCP
Form regularity - Planarity	Complies \leq 15mm	EN 1024	4



Características essenciais	Desempenho	Método de avaliação de desempenho	Sistema AVCP
Rectilinearity	Complies $\leq 1,5\%$	EN 1024	4
Dimensional variation and tolerances	Complies	EN 1024	4
Water impermeability	Complies Category 1, Method 2 Average value $\leq 0.80\text{cm}^3/\text{cm}^2/\text{d}$ Individual value $\leq 0.85\text{cm}^3/\text{cm}^2/\text{d}$	EN 539-1	4
Flexural strength	Complies $\geq 1000\text{N}$	EN 538	4
Frost resistance	Complies Level 1 ≥ 150 cycles	EN 539-2	4
External fire exposure performance	Complies Class Broof	Considered satisfactory without need for prior testing. Satisfies the provision of comission dication 2000/553/EC	4



Características essenciais	Desempenho	Método de avaliação de desempenho	Sistema AVCP
Reaction to fire	Complies Class A1	Considered satisfactory without need for prior testing. Satisfies the provision of comission dicion 96/603/EC	4
Emissions of dangerous substances	NPD (No Performance Determined)

8. Web site de disponibilização deste documento:

www.coelhodasilva.com

O desempenho do produto identificado acima está em conformidade com o conjunto de desempenhos declarados. A presente declaração de desempenho é emitida, em conformidade com o Regulamento (EU) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado acima.

Assinado por e em nome do fabricante:

João Silva

Albergaria, 2480-071 Juncal, Porto de Mós, Leiria, 29 de Outubro de 2021

CS - COELHO DA SILVA, S.A.

TELHAS, DESDE 1927

ALBERGARIA - JUNCAL

2480-071 JUNCAL