

**1. Código de identificação único do produto-tipo:**

**Produto:** Chapas metálicas perfilada autoportante para cobertura de telhados

**Código:** RM55

**Identificação do produto:** Marcação no produto e/ou etiqueta

**Componentes dos produtos:** Aço: **S280GD e S320GD** Espessuras: 0.7, 0,75, 0.8, 1.0,1.2mm

**2. Utilização(ões) prevista(s):**

Cobertura de telhados – Posição normal de cobertura

**3. Fabricante:**

Rede Moderna, Lda.

Rua Bárrio de Cima, Lugar de Corgas, n.º1

4705-369 Cabreiros, Braga

**4. Sistema de avaliação e verificação da regularidade do desempenho (AVPC):**

Sistema 4

**5.A. Norma harmonizada:**

NP EN 14782:2008

**5.B. Organismos Notificados:**

N.A

**6. Desempenho (s) declarado(s)**

Características Essenciais	Desempenho Declarado
Reação ao fogo	Classe A1
Desempenho com fogo exterior	Classe F <sub>roof</sub>
<b>Resistência a forças concentradas</b>	
Chapa com 0,5 mm de espessura	4,92 KN com vão de 1000 mm
Chapa com 0,6 mm de espessura	5,27 KN com vão de 1000 mm
Chapa com 0,7 mm de espessura	4,84 KN com vão de 2000 mm
Chapa com 0,75 mm de espessura	5,18 KN com vão de 2000 mm
Chapa com 0,8 mm de espessura	5,53 KN com vão de 2000 mm
Chapa com 1,0 mm de espessura	6,17 KN com vão de 2000 mm
Chapa com 1,2 mm de espessura	7,40 KN com vão de 2000 mm

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 (UE) nº 305/2011 sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado acima.

30 de janeiro de 2023

Assinado e em nome do fabricante por:

**Rede Moderna, Lda.**  
A Gerência

(João Barbosa, Gerente)