

**Declaração de Desempenho CE
Murfor® + Z /4,56****INFORMAÇÃO AO
CLIENTE**

1. Código único de identificação do produto : Murfor® + Z /4,56 com diferentes larguras - consultar na Tabela 1.
2. Informação acerca do tipo e da rastreabilidade, permitindo a identificação do produto de construção conforme requerido nos termos do Artigo 11(4): é fornecida na embalagem do produto e na etiqueta do produto.
3. Utilização pretendida para o produto de construção de acordo com a norma EN 845-3: 2013+A1: 2016
Murfor® + Z /4,56 Rede soldada para reforço de juntas de alvenarias, destinada a APLICAÇÕES ESTRUTURAIS em paredes e divisórias, em concordância com o âmbito da norma EN 845-3: 2013+A1: 2016
4. Fabricante : NV BEKAERT SA Bekaertstraat 2, B-8550 Zwevegem, Belgium.
5. Não aplicável.
6. Sistema de avaliação e de verificação da regularidade do desempenho do produto de construção : System n°3
7. Organismo de certificação notificado:
TSUS - registration nr: 1301 / SK-821 04 Bratislava, Studená 3
Realizado: Teste de Tipo inicial e relatório TTI emitido 20-12-0412
8. Não aplicável.
9. Declaração de Desempenho : As características principais de cada tipo de produto encontram-se enumeradas na Tabela 1.
10. O desempenho dos produtos identificados nos pontos 1 e 2, e listados na Tabela 1, encontram-se em conformidade com a Declaração de Desempenho do ponto 9.
Esta Declaração de Desempenho é emitida sob a responsabilidade exclusiva do fabricante identificado no ponto 4.
Assinado pelo fabricante, e em seu nome, por:

Tom Hautekiet, Vice President Building Products - NV Bekaert SA.

Declaração de Desempenho CE Murfor® + Z /4,56

INFORMAÇÃO AO CLIENTE

Adenda ao Ponto 9. Declaração de Desempenho sobre as características principais – ver Tabela 1 em conformidade com a norma EN 845-3: 2013+A1: 2016

Tabela 1: Declaração sobre as características principais	
Tipo de produto	Murfor® + Z /4,56
Tipo de rede metálica soldada	Treliça
Substâncias perigosas	Não
Diâmetro Equiv. + tolerância (mm) Barras	4,56 ± 0,10
Diâmetro + tolerância (mm) Barras longitudinais	-
Diâmetro + tolerância (mm) Barras transversais	3,75 ± 0,10
Comprimento + tolerância (mm)	3050 ± 1,5%
Distância entre barras / Passo [b] + tolerância (mm)	406 ± 3%
Largura [w] + tolerância (mm)	50,80,100,150,200,250 ± 5
Referência do material/ revestimento	R20 Zinc coated steel wire 60g/m ²
Classe de ductilidade - Agt (%) - Rm/Rp0,2	LOW 0,8 - 1,03
Resistência ao corte das soldaduras (N)	> 3000
Tensão de cedência característica (N/mm ²) Barras longitudinais	600
Tensão de cedência característica (N/mm ²) Barras	600
Resistência da ligação (kN)	12,87
Comprimento de ligação & ancoragem (mm)	244
Blocos de alvenaria e argamassa com o respectivo comprimento de ligação & ancoragem	fb ≥ 5 N/mm ² & fm ≥ M4

Disclaimer: This Customer Information shall not constitute a guarantee for any specific product features. Final determination of suitability of this material is the sole responsibility of the user