

## Declaração de Desempenho CE Murfor® Anc Flat connector Flat connector Tie+

## INFORMAÇÃO AO CLIENTE

1. Código único de identificação do produto: Murfor® Anc Flat connector Flat connector Tie+ 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 845-1:2012. Murfor® Anc Flat connector Flat connector Tie+ Rede soldada para reforço de juntas de alvenarias, destinada a em paredes e divisórias, em concordância com o âmbito da norma EN 845-1:2012.
4. Nome, marca comercial registada e endereço de contacto do fabricante, conforme requerido nos termos do Artigo 11(5): 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:  
CERAM Building Technology - registration nr: 0013 / UK-ST4 7LQ Stoke on Trent, Queens Road, Penkhull  
Realizado: Teste de Tipo inicial e relatório TTI emitido  
ITT report: 378 / 093858-17722
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:

Paul De Geyter, Global Quality Manager CQA - NV Bekaert SA.

## Declaração de Desempenho CE Murfor® Anc Flat connector Flat connector Tie+

### INFORMAÇÃO AO CLIENTE

Adenda ao Ponto 9. Declaração de Desempenho sobre as características principais – ver Tabela 1 em conformidade com a norma EN 845-1:2012.

Tabela 1: Declaração sobre as características principais	
Tipo de produto	Murfor® Anc Flat connector Flat connector Tie+
Tipo de rede metálica soldada	[Type of welded steel wire meshwork]
Substâncias perigosas	[Dangerous substances]
Diâmetro Equiv. + tolerância (mm) Barras Diâmetro + tolerância (mm) Barras longitudinais	[Equiv. Diameter + tol. - longitudinal wire] [Flattened profile longitudinal wire + tol.]
Diâmetro + tolerância (mm) Barras transversais	[Diameter + tol. - cross wire]
Comprimento + tolerância (mm)	[Length + tol.]
Distância entre barras / Passo + tolerância (mm)	[Pitch + tol.]
Largura + tolerância (mm)	[Width + tol.]
Referência do material/ revestimento	[Material/ coating reference]
Classe de ductilidade - Agt (%) - Rm/Rp0,2	[Ductility class Agt (%) - Rm/Rp0,2]
Resistência ao corte das soldaduras (N)	[Shear load capacity of welds]
Tensão de cedência característica (N/mm <sup>2</sup> ) Barras longitudinais	[Characteristic Yield Strength Longitudinal wires]
Tensão de cedência característica (N/mm <sup>2</sup> ) Barras	[Characteristic Yield Strength Cross wire]
Resistência da ligação (kN)	[Bond strength (kN)]
Comprimento de ligação & ancoragem (mm)	[Bond & Anchorage length (mm)]
Blocos de alvenaria e argamassa com o respectivo comprimento de ligação & ancoragem	$f_b \geq 5$ & $f_m \geq M4$

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