

## Déclaration des Performances CE Murfor® GER /Z

### INFORMATION CONSOMMATEUR

1. Code d'identification unique du produit : Murfor® GER /Z  
avec différentes largeurs - voir tableau 1.
2. Informations sur le type et la traçabilité permettant l'identification du produit de construction conformément à l'article 11, paragraphe 4 : figurent sur l'emballage et l'étiquette du produit.
3. Usage prévu du produit de construction conformément à la norme EN 845-3: 2013+A1: 2016  
Murfor® GER /Z treilli soudé de renfort de joint horizontal pour UTILISATION STRUCTURELLE dans les murs et les cloisons, tel que visé dans le champ d'application de la norme EN 845-3: 2013+A1: 2016
4. Nom, raison sociale et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11, paragraphe 5:  
NV BEKAERT SA Bekaertstraat 2, B-8550 Zwevegem, Belgique.
5. Non applicable.
6. Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances:  
Système 3
7. Le laboratoire notifié  
WTCB - registration nr: 1136 / B-1000 Brussel, Lombardstraat 42  
A réalisé les essais de type initiaux et a délivré les rapports d'essais correspondants (ITT)  
ITT report DE 611 x 651.
8. Non applicable.
9. Performances déclarées : les caractéristiques essentielles par type de produit sont énoncées dans le tableau 1.
10. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 et énumérées dans le tableau 1 sont conformes aux performances déclarées au point 9.  
La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.  
Signé pour le fabricant et en son nom par :

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

## Déclaration des Performances CE Murfor® GER /Z

### INFORMATION CONSOMMATEUR

Avenant au point 9. Performances déclarées sur les caractéristiques essentielles – voir tableau 1 conformément à la norme EN 845-3: 2013+A1: 2016

| Tableau 1 : Déclaration sur les caractéristiques essentielles                                       |   |
|---|---|
| Produit Type  | Murfor® GER /Z                                |
| Type de treillis en fil d'acier soudé   | Truss   |
| Substances dangereuses  | Non   |
| Equiv. diamètre + tol. - fils longitudinaux (mm)<br>Fil aplati profil longitudinal + tolérance (mm) | 5,0 ± 0,10<br>-                               |
| Diamètre + tol. - fils transversaux (mm)  | 3,75 ± 0,10                                   |
| Longueur + tol. (mm)  | 3050 ± 1,5%                                   |
| Écartement + tol. (mm)  | 406 ± 3%                                      |
| Largeur + tol (mm)  | 50, 80, 100, 150, 180 ± 5                     |
| Référence matériau/ revêtement  | R20 Zinc coated steel wire 60g/m <sup>2</sup> |
| Classe de ductilité   | NORMALE                                       |
| Résistance des soudures au cisaillement (N)   | > 3000  |
| Limite d'élasticité caractéristique (N/mm <sup>2</sup> ) Fils longitudinaux                         | 500   |
| Limite d'élasticité caractéristique (N/mm <sup>2</sup> ) Fils transversaux                          | 500   |
| Adhérence (kN)  | 10,40   |
| Longueur d' obligations & d'ancrage (mm)  | 244 & 244                                     |
| Unités de maçonnerie et mortier avec longueur d' obligations & d'ancrage correspondante             | fb ≥ 5 & 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