

## DÉCLARATION DES PERFORMANCES

*En conformité avec le règlement de l'UE (Union européenne): n ° 305/2011  
(Règlement sur la construction du produit - CPR)*

Déclaration des Performances-Nr. **GR00009/GR00010**

1. Code d'identification unique du produit type:

**GRF WDF-05 POOL BO 500ML\*12 L221**  
**Colle PVC-U des pour systèmes de conduites thermoplastiques**  
**sous pression (PN16) et sans pression**

2. Usage(s) prévu(s):

**installations des transport, d'évacuation,**  
**de stockage d'eau impropre à la consommation humaine**  
**\*) (la remarque à la dernière page)**

3. Fabricant:

**Bison International BV, Dr. A.F. Philipsstraat 9, 4462 EW Goes, The Netherlands**

4. Mandataire:

**Non applicable**

5. Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances:

**Système 4**

6. Norme harmonisée: **EN14680:2006 / EN14814:2007**  
Organisme(s) notifié(s): **Non applicable**

7. Performances déclarées:

| Caractéristiques essentielles                                                    | Performance     | Spécifications techniques harmonisées |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------------------|
| Résistance à la traction / Résistance au cisaillement après 1 heure              | $\geq 0,25$ MPa | EN 14680:2006                         |
| Résistance à la traction / Résistance au cisaillement après 24 heure             | $\geq 1,5$ MPa  |                                       |
| Résistance à la traction / Résistance au cisaillement après 480 heure            | $\geq 3,0$ MPa  |                                       |
| Etanchéité / Résiste à l'essai cyclique à température accrue                     | pas de fuites   |                                       |
| Résistance à haute température / Résiste à l'essai cyclique à température accrue | pas de fuites   |                                       |
| Durabilité sur Etanchéité Résistance à haute température                         | pas de fuites   |                                       |

| Caractéristiques essentielles                                                        | Performance                       | Spécifications techniques harmonisées |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|
| Pression interne / résistance pression à 51,2 bar 20 °C                              | $\geq 1000$ heures, pas de fuites | EN 14814:2007                         |
| Pression interne / résistance pression à 16 bar 60 °C                                | $\geq 1000$ heures, pas de fuites |                                       |
| Résistance à la traction / Résistance au cisaillement après 1 heure                  | $\geq 0,4$ MPa                    |                                       |
| Résistance à la traction / Résistance au cisaillement après 24 heure                 | $\geq 1,5$ MPa                    |                                       |
| Résistance à la traction / Résistance au cisaillement après 480 + 96 (40 °C) heure   | $\geq 7,0$ MPa                    |                                       |
| Etanchéité / résistance pression à 51,2 bar 20 °C + 16 bar 60 °C                     | pas de fuites                     |                                       |
| Résistance à haute température / résistance pression à 51,2 bar 20 °C + 16 bar 60 °C | pas de fuites                     |                                       |
| Durabilité sur Etanchéité Résistance à haute température                             | pas de fuites                     |                                       |

8. Documentation technique appropriée et/ou documentation technique spécifique: **Non applicable**

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) no 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

J.P.M. Klerks  
Manager Research & Development  
Goes, 3. November 2016



*\*1 L'utilisation dans des installations de transport / évacuation / stockage d'eau propre à la consommation humaine ne tombe pas sous le coup de cette norme harmonisée, mais sera probablement introduite dans la révision future de cette norme. D'ici là, ce produit peut être utilisé dans des installations d'eau propre à la consommation humaine s'il est conforme aux exigences nationales pertinentes des États membres distincts. Voir la fiche de documentation ou l'étiquette du produit pour savoir si celui-ci peut s'appliquer à des installations d'eau propre à la consommation humaine.*