

## DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

*En cumplimiento con el Reglamento de la UE (Unión Europea): No 305/2011 de marzo, 9/2011  
(Reglamento de Construcción del producto – CPR)*

Declaración de Prestaciones- Nr. **GR00036/GR00037**

1. Código de identificación única del producto tipo identificatiecode:

**GRIFFON PVC LB BOT 500ML\*12 ESPT**

**Adhesivo PVC para tuberías termoplásticas para fluidos bajo presión (PN16) y no bajo presión**

2. Usos previstos:

**En instalaciones para el transporte/eliminación/almacenamiento de agua no prevista para el consumo humano\*) (léase la observación de la última página)**

3. Fabricante:

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

4. Representante autorizado:

**No aplicable**

5. Sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones (EVCP):

**Système 4**

6. Norma armonizada: **EN14680:2006 / EN14814:2007**  
Organismos notificados: **Non applicable**

7. Prestaciones declaradas:

Características esenciales	Rendimiento	Especificaciones técnicas armonizadas
Resistencia a tirones/cizalla . Con un tiempo de curado de 1 hora	≥ 0,25 MPa	EN 14680:2006
Resistencia a tirones/cizalla . Con un tiempo de curado de 24 horas	≥ 1,5 MPa	
Resistencia a tirones/cizalla . Con un tiempo de curado de 480 horas	≥ 3,0 MPa	
Estanqueidad/resistencia a ciclos de temperaturas elevadas	sin fugas	
Resistencia a altas temperaturas/ Test de resistencia a ciclos de temperaturas elevadas.	sin fugas	
Durabilidad en estanqueidad y resistencia a la temperatura	sin fugas	

Características esenciales	Rendimiento	Spécifications techniques harmonisées
Presión interna/ resistencia a la presión a 51,2 bar y 20 °C	≥ 1000 horas, sin fugas	EN 14814:2007
Presión interna/ resistencia a la presión a 20,8 bar y 40 °C	≥ 1000 horas, sin fugas	
Resistencia a tirones/cizalla . Con un tiempo de curado de 1 hora	≥ 0,4 MPa	
Resistencia a tirones/cizalla . Con un tiempo de curado de 1 horas	≥ 1,5 MPa	
Resistencia a tirones/cizalla . Con un tiempo de curado de 480 + 96 (60 °C) horas	≥ 7,0 MPa	
Estanqueidad / resistencia a la presión a 51,2 bar y 20 °C +20,8 bar y 40 °C	pas de fuites	
Resistencia a altas temperaturas / resistencia a la presión a 20,8 bar y 40 °C	pas de fuites	
Durabilidad en estanqueidad y resistencia a la temperatura	pas de fuites	

8. Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) no 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante arriba identificado.

Firmado por y en nombre del fabricante por:

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



El uso en instalaciones de agua previstas para el consumo humano no se encuentra dentro del alcance de este estándar armonizado, pero probablemente se introducirá en una futura revisión de este estándar. Hasta ese momento, el producto puede utilizarse en instalaciones de agua diseñadas para el consumo humano siempre que cumpla con los requisitos relevantes del estado miembro correspondiente. Consulte los detalles incluidos en la hoja o etiqueta de especificaciones para saber si puede usar el producto en contacto con agua prevista para el consumo humano.