



DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

(Según el Reglamento europeo de productos de construcción N° 305/2011)

N° DP/MAFU02

1. Nombre y Código de identificación.

Accesorios y piezas especiales de fundición dúctil de diámetro DN80 a DN800

2. Uso previsto del producto.

Aplicaciones de saneamiento

3. Fabricante

Materiales de Fundición, S.A.
Polígono industrial La Reva
Sector 13, Parc. 45-A
46393 Ribarroja del Turia (Valencia)

4. Representante autorizado

No aplica

5. Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones

Sistema 4

6. Prestaciones declaradas

Características esenciales	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
Tolerancias en dimensión	Pasa	EN 598:2007+A1:2009
Resistencia mecánica a la presión interior	420 Mpa	
Resistencia al impacto		
Propiedades de tracción Dureza	420 Mpa 250 HBW	
Estanquidad: gas y líquido		EN 598:2007+A1:2009
Presión interior	2 bar	
Vacío	-0,9 bar	
Presión exterior Presión cíclica	2 bar 50000 ciclos	
Aspectos de durabilidad		
Revestimiento exterior de racores		EN 598:2007+A1:2009
Revestimiento epoxy	200 µm	
Revestimiento interior de racores		
Resistencia química a los fluentes Resistencia a la abrasión	Pasa Pasa	

7. Las prestaciones del producto identificado en el punto 1 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 6.

La presente declaración de prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del fabricante identificado en el punto 3.

Firmado por y en nombre del fabricante:



Pedro Gea
Gerente
Ribarroja, 12 de abril de 2014