

# DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

## GUIJILLO 4/10 SIDERÚRGICO EN 12620:2002 + A1:2009

**1.- Nombre y código de identificación:** Guijillo 4/10 Siderúrgico AG-4/10-T-AS

**2.- Nombre y dirección del fabricante:**

HARRIGREEN RECYCLING SL.  
 POLIGONO INDUSTRIAL EL CAMPILLO N 19 48500 ABANTO Y ZIERBENA (VIZCAYA)  
 Telf.: 94 636 17 22  
 Mail: [e.prieto@correonet.eu](mailto:e.prieto@correonet.eu) / [u.artegabeitia@harrigreen.com](mailto:u.artegabeitia@harrigreen.com)

**3.- Uso previsto:** ÁRIDOS PARA HORMIGÓN

**4.- Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones:** SISTEMA 2+

**5.- Organismo notificado:**

- APPLUS+
- Tarea realizada: Vigilancia, evaluación y aprobación continua del sistema de CPF.
- Sistema de evaluación 2+
- Certificado:

**6.- Prestaciones declaradas:**

CARACTERÍSTICAS ESENCIALES	PRESTACIONES	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS NORMALIZADAS
Tamaño de las partículas	4/10 Gc85/20	(d/D)
Granulometría característica		
D	93	(%)
d	16	(%)
d/2	4	(%)
Coefficiente de forma	Sl <sub>15</sub>	(SI)
Densidad de partículas	4,06	(Mg/m <sup>3</sup> )
Limpieza		
Contenido en finos	f <sub>1,5</sub>	(f)
Índice de lajas	FL <sub>15</sub>	(FL)
Coefficiente de Los Ángeles	LA <sub>20</sub>	(LA)
Composición/Contenido		
CPA	CPA <sub>55</sub>	(CPA)
Sulfato de magnesio	NPD	(% SM)
Cloruros solubles en agua	NPD	(% CI)
Sulfatos solubles en ácido	NPD	(AS)
Azufre total	NPD	(% S)
Contaminantes orgánicos ligeros	NPD	(%)
Contenido en humus	NPD	(Color)
Ácido fúlvico	NPD	(s/contenido humus)
Ensayo de mortero	NPD	(s/contenido humus)
Absorción de agua	1,69	(% WA)
Ensayos específicos		
Contenido en óxido de magnesio (MgO)	NPD	
Estabilidad en volumen	NPD	
Materia soluble en agua	NPD	
Lixiviados	NPD	

EN 12620:2002 + A1:2009

- 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 indicado en el punto 2.
- Firmado por y en nombre del fabricante por:

Firma

Lugar y fecha de emisión

# DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

## GUIJILLO 4/10 SIDERÚRGICO EN 13043:2003

**1.- Nombre y código de identificación:** Guijillo 4/10 Siderúrgico AG-4/10-T-AS

**2.- Nombre y dirección del fabricante:**

HARRIGREEN RECYCLING SL.  
 POLIGONO INDUSTRIAL EL CAMPILLO N 19 48500 ABANTO Y ZIERBENA (VIZCAYA)  
 Telf.: 94 636 17 22  
 Mail: [e.prieto@correonet.eu](mailto:e.prieto@correonet.eu) / [u.artegabeitia@harrigreen.com](mailto:u.artegabeitia@harrigreen.com)

**3.- Uso previsto:** ÁRIDOS PARA MEZCLAS BITUMINOSAS, TRATAMIENTOS SUPERFICIALES Y OTRAS ZONAS PAVIMENTADAS

**4.- Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones:** SISTEMA 2+

**5.- Organismo notificado:**

- APPLUS+
- Tarea realizada: Vigilancia, evaluación y aprobación continua del sistema de CPF.
- Sistema de evaluación 2+
- Certificado:

**6.- Prestaciones declaradas:**

CARACTERÍSTICAS ESENCIALES	PRESTACIONES	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS NORMALIZADAS
Tamaño de las partículas	4/10 Gc90/20	(d/D)
Granulometría característica		
D	93	(%)
d	16	(%)
d/2	4	(%)
Densidad de partículas	4,06	(Mg/m <sup>3</sup> )
Limpieza		
Contenido en finos	f <sub>i</sub>	(f)
Índice de lajas	FL <sub>10</sub>	(FL)
Coefficiente de Los Ángeles	LA <sub>20</sub>	(LA)
% Caras de fractura	C <sub>100/0</sub>	(C)
Composición/Contenido		
CPA	PSV <sub>56</sub>	(PSV)
Absorción de agua	WA <sub>242</sub>	(% WA)
Ensayos específicos		
Contenido en óxido de magnesio (MgO)	NPD	
Estabilidad en volumen	NPD	
Lixiviados	NPD	

EN 13043:2003

- 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 indicado en el punto 2.
- Firmado por y en nombre del fabricante por:

Firma

Lugar y fecha de emisión

Fdo.-

ABANTO – ZIERBENA